

CUPRINS

2430 A.D.....	
ABSOLUT SIGUR.....	
ADÂNCUL.....	
BAN C. ULS-LAB.....	
BĂIEȚELUL CEL URÂT.....	
BĂȚUL DE CHIBRIT.....	
BILA DE BILIARD.....	
BUFONUL.....	
BUN GUST.....	
BUNUL CEL MAI DE PREȚ.....	
BUTTON, BUTTON.....	
CALEA MARȚIANĂ.....	
CE-I PASĂ UNEI ALBINE?.....	
CEL DIN URMĂ RĂSPUNS.....	
CE-ȘI FACE OMUL CU MÎNA LUI.....	
CLOPOTUL MUZICAL.....	
CONDAMNARE LA MOARTE.....	
CONVINGERE.....	
CORBII BLÂNZI.....	
CORECTORUL.....	
CUM S-A ÎNTÂMPLAT.....	
DEGETUL MAIMUȚEI.....	
DESPRE NIMIC.....	
DINTR-O PRIVIRE.....	
ELEMENTUL-CHEIE.....	
EVEREST.....	
EXIL PE IAD.....	
FIECARE ESTE UN EXPLORATOR.....	
IDEILE MOR GREU.....	
ÎN MARSPORT, FĂRĂ HILDA.....	
ÎNTEMEIETORII.....	
ÎNTEMEIETORUL.....	
LA BUNĂ VEDERE, JUPITER!.....	
LENNY.....	
MEMORIE INTERZISĂ.....	
MOARTEA UNUI FOY.....	

MOMEALA FRAIERULUI.....
NE-AU GĂSIT!.....
NIMIC!.....
NIMIC PENTRU NIMIC.....
NOAPTEA MUZICII.....
NUMELE MEU ÎNCEPE CU "S".....
O POTRIVIRE PERFECTA.....
O STATUIE PENTRU TATA.....
OMUL BICENTENAR.....
PAUZA.....
PENTRU PASĂRI.....
PLEACĂ, PLEACĂ, PLOAIE REA!.....
POEZIE IMATERIALĂ.....
PRIMA LEGE.....
PROCEDEUL HOLMES-GINSCART.....
PROFESIUNEA.....
PUNCT DE APRINDERE!.....
RISC.....
ROBOTUL AL-76 O IA RAZNA.....
ROBOTUL DISPĂRUT.....
SĂ NU.....
SĂ NE UNIM.....
SALA DE BILIARD DARWINIANĂ.....
SATISFACTIE GARANTATĂ.....
SCHIMB CINSTIT?.....
SCRISORI DE REFUZ.....
SENTIMENTUL PUTERII.....
SFÂRȘITUL NOPTII.....
SMINTIȚII.....
SOLUȚIA FINALĂ.....
STUDIUL CUVENIT.....
SURÂSUL PĂGUBAȘ.....
TINEREȚE.....
TIOTIMOLINA CĂTRE STELE.....
TOATE NECAZURILE LUMII.....
ULTIMA ÎNTREBARE.....
ULTIMA NAVETA.....
VÂNTUL SCHIMBĂRII.....
VEDEȚI, AȘA LE INVENTEZ EU!.....
VICTORIE INVOLUNTARĂ.....

VINE!.....

VISURI DE ROBOT.....

ZIUA VÂNĂTORILOR.....

2430 A.D.

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Între miezul nopții și zori, când somnul mă ocolește și rănilor vechi încep să mă doară, încerc adesea viziunea de coșmar a unei lumi viitoare locuite de miliarde de oameni, toți clasificați și numerotați, fără cea mai mărunță sclipire de geniu, fără o singură gândire originală, fără o personalitate complexă, pe tot globul acela ticsit.

J. B. Priestley

– A acceptat să stea de vorbă cu noi, spuse Alvarez când celălalt ieși pe ușă.

– Perfect, încuviință Bunting. Presiunea socială trebuie să-l afecteze, în cele din urmă. Este un personaj straniu... N-o să aflăm niciodată cum a scăpat de ajustarea genetică. Dar să vorbești tu. Pe mine mă scoate din sărite.

Împreună, porniseră pe coridor pe Banda Executivilor, care, ca întotdeauna, nu era aglomerată. Ar fi putut lua trotuarele rulante, însă nu aveau de mers decât trei kilometri și lui Alvarez îi plăcea să umble pe jos; de aceea, Bunting nu insistă.

Alvarez era înalt și destul de zvelt, cu genul de siluetă athletică firească la un individ ce saluta cu bucurie activitățile sportive, utilizând în mod curent scările și rampele, aproape în asemenea măsură încât ajungea să fie considerat el însuși un personaj excentric. Mai dolofan și lipsit de musculatură, Bunting evita până și lămpile cu ultraviolete și era destul de palid.

– Sper că noi doi vom fi îndeajuns, spuse Bunting pe un ton plângăreț.

– Cred că da. Dacă putem, ar fi de dorit să stopăm cazul în sectorul nostru.

– Da! Știi, mă tot gândesc, de ce a trebuit să fie sectorul nostru? Există șapte sute de niveluri cu o sută treizeci de milioane de kilometri pătrați de spațiu locuibil, și a trebuit să apară tocmai la noi!

– O distincție interesantă, dacă e să privim lucrurile dintr-

un punct de vedere mai macabru, comentă Alvarez.

Bunting pufni disprețuitor.

- Plus o creștere a creditului nostru, adăugă Alvarez, dacă reușim să rezolvăm problema. Ajungem la capăt. Ajungem la țintă. Toată omenirea. Și cine a făcut-o? Noi!

- Crezi că așa vor privi lucrurile? se lumină la chip Bunting.

- Păi, o să avem grijă să le privească așa.

Pașii lor răsunau înăbușit pe sfărâăturile de rocă prinse în plasă de plastic. Depășiră mai multe intersecții și văzură nu departe mulțimile nesfârșite de pe trotuarele rulante. Dinspre acestea se simțea un iz de plancton. Aproape din instinct, puteau spune că deasupra, undeva sus de tot, se găsea una dintre giganticele conducte care coborau din ocean. Și, prin simetrie, știau că mai exista o altă conductă, la fel de mare, aflată însă dedesubt, care ducea la ocean.

Destinația celor doi era o locuință situată destul de departe de coridor, dar una ce părea diferită de celelalte, mii la număr, pe lângă care trecuseră. Deținea un aer nedefinit și tulburător, fiindcă de ambele părți ale ușii, pe sute de metri, peretele era lipsit de orice caracteristici. Iar în aer se simțea ceva...

- Simți mirosul? șopti Bunting.

- L-am mai simțit și-n alte ocazii, răspunse Alvarez. E non-uman.

- Realmente! Sper că n-o să ne ceară să le privim, nu?

- Dacă o va face, e destul de simplu să-l refuzăm.

Își anunțară prezența, apoi așteptară în tăcere, în vreme ce zumzetul vieții răsună împrejurul lor, dar nu-l băgară câtuși de puțin în seamă, fiindcă acesta se auzea permanent.

Ușa se deschise. Cranwitz arăta posac. Purta aceleași haine ca și ei - ușoare, simple, cenușii -, însă părând boțite. El însuși părea boțit; avea părul prea lung, iar ochii injectați de sânge i se mișcau permanent în toate direcțiile.

- Putem intra? întrebă Alvarez cu o politețe distantă. Cranwitz se trase într-o parte.

Înăuntru, mirosul era mai puternic. Cranwitz închise ușa și rămase în picioare, fără să scoată un cuvânt. Cei doi se așezară.

- În calitate de reprezentant de sector, începu Alvarez, și în prezența vice-reprezentantului Bunting, trebuie să te întreb

dacă ești gata să te conformezi necesității sociale.

Cranwitz păru că se gândește. Când, în cele din urmă, vorbi, glasul său gros tremură și fu nevoit să și-l dreagă.

- Nu doresc s-o fac. Nu sunt obligat. Există un străvechi contract cu guvernul. Familia mea a deținut dintotdeauna dreptul...

- Știm toate astea, replică Bunting iritat, și nu se pune problema unei intervenții cu forță. Îți cerem doar să-ți dai acordul în mod voluntar.

Alvarez îl atinse ușor pe genunchi.

- Trebuie să-nțelegi că situația nu mai este ca pe timpul tatălui tău, nici măcar ca anul trecut.

Maxilarul prelung al lui Cranwitz zvâcni ușor.

- Nu sunt de acord! Conform calculatoarelor, rata natalității a scăzut anul acesta și totul s-a modificat corespunzător. Asta se întâmplă an după an. De ce ar trebui să difere tocmai acum?

Vocea lui nu mai suna însă convingătoare. Alvarez era sigur că Cranwitz știa motivul pentru care situația diferea acum și-i vorbi cu blândețe:

- Anul acesta am atins obiectivul. Rata natalității este perfect egală cu rata mortalității. Nivelul de populație este acum constant, construcțiile se limitează exclusiv la întreținere și reparații, iar fermele oceanice se găsesc în stare staționară. Doar tu ai mai rămas între omenire și perfecțiune.

- Din cauza câtorva șoareci?

- Din cauza câtorva șoareci. Și a altor creaturi. Cobai, iepuri... Unele soiuri de păsări și șopârle. N-am făcut un recensământ.

- Dar ele sunt singurele rămase în întreaga lume. Ce rău vă fac?

- Ce bine ne fac? contraatacă Bunting.

- Faptul că sunt aici și că pot fi văzute, zise Cranwitz. A fost o vreme când...

Alvarez mai auzise toate acestea. Căută să pună cât mai multă simpatie în glas (și, spre propria-i surpriză, o mare parte din simpatie era reală).

- Știu. A fost o vreme când... Cu secole în urmă! Pe atunci, existau nenumărate forme de viață aidoma celor pe care le îngrijești tu. Iar cu milioane de ani mai înainte, au trăit

dinozaurii. Dar avem totul pe microfilme.

- Cum poți compara microfilmele cu ființele adevărate? Întrebă Cranwitz.

- Microfilmele nu miros, se strâmbă Bunting.

- Cândva, grădina zoologică era mult mai mare, strigă Cranwitz. An după an, am fost nevoiți să renunțăm la multe animale. La toate cele de talie mare... Carnivorele... Apoi copacii... N-au mai rămas decât plantele mici, creaturile mici. Lăsați-le!

- Ce să facem cu ele? Întrebă Alvarez. Nimeni nu vrea să le vadă. Omenirea e împotriva ta.

- Presiunile sociale...

- Nu i-am putut convinge pe oameni să nu mai manifeste rezistență. Ei nu doresc să mai vadă aceste deformări ale vieții. Provoacă dezgust, realmente. Ce putem face cu ele?

Vocea lui Alvarez era insinuantă.

Cranwitz se așează și el. Febrilitatea îi accentua îmbujorarea din obraji.

- M-am gândit mult, spuse el. Într-o bună zi, ne vom extinde în afara planetei. Omenirea va coloniza alte lumi. Va dori animale. Va dori alte specii pe acele lumi noi și pustii. Va începe o nouă ecologie a varietății. Va...

Cuvintele i se stinseră sub privirile ostile ale celor doi.

- Ce alte lumi vom coloniza? pufni Bunting.

- În 1969, am ajuns pe Lună, murmură Cranwitz.

- Da și am întemeiat o colonie pe care am abandonat-o.

Nici un corp ceresc din Sistemul Solar nu este capabil să susțină viața umană, fără să fi fost supus în prealabil amenajărilor de inginerie planetară.

- Dar în jurul altor stele pot exista planete! spuse Cranwitz. Planete de tip terestru... sute de milioane... Trebuie să existe!

Alvarez clătină din cap.

- Imposibil de atins... Am terminat cu exploatarea Pământului și l-am populat cu specia umană. Am făcut o alegere - am ales Pământul. Nu există limite pentru eforturile necesare construirii unei nave capabile să traverseze ani-lumină de spațiu. Ai studiat istoria secolului douăzeci?

- Cel din urmă secol al lumii deschise, cită Cranwitz.

- Așa este, încuviință sec Alvarez. Sper că nu-l

supraapreciezi în mod romantic. Și eu i-am studiat nebuniile. Pe atunci, planeta era aproape nelocuită - existau doar câteva miliarde de oameni -, dar ei o considerau ticsită... și pot spune că aveau motive. Cheltuiau mai mult de jumătate din venituri cu războaiele și cu pregătirile pentru războaie, conduceau economia fără să privească spre viitor, risipeau și otrăveau fără să se gândească, lăsau aleatoriul să guverneze zestrea genetică și tolerau absolut toate abaterile de la standarde. Bineînțeles, se temeau de ceea ce denumiseră explozia demografică și visau la colonizarea altor planete ca la un soi de evadare. La fel am fi procedat și noi, în circumstanțele respective. N-ar trebui să-ți mai repet combinația de evenimente și descoperiri științifice care au modificat totul, dar ți-o voi rezuma, în caz că încerci să uiți. Mai întâi, stabilirea unui guvern mondial, apoi perfecționarea centralelor energetice de fuziune și dezvoltarea ingineriei genetice. În condițiile unei păci planetare, a abundenței energiei și a unei omeniri placide, oamenii s-au putut înmulți în tihnă, iar știința a ținut pasul. Se cunoștea deja numărul exact de oameni care puteau trăi pe planetă. Razele de soare aduc un anumit număr de calorii pe Pământ și, folosindu-le, doar un anumit număr de tone de bioxid de carbon pot fi fixate, anual, de către vegetație, care, la rândul ei, poate asigura doar un anumit număr de tone de viață animală. Pământul poate accepta numai două trilioane de tone de viață animală...

- Și de ce să nu fie exclusiv oameni, nu? interveni Cranwitz.

- Exact.

- Chiar dacă asta ar însemna dispariția tuturor celorlalte forme de viață animală?

- Asta-i evoluția! se răsti nervos Bunting. Supraviețuirea celor mai capabili.

Alvarez îl atinse din nou pe genunchi.

- Bunting are dreptate, aprobă el cu blândețe. Teleosteenii i-au înlocuit pe placodermi, care urmaseră trilobiților. Reptilele au înlocuit amfibiile și au fost, la rândul lor, înlocuite de mamifere. Acum, în sfârșit, evoluția și-a atins apogeul. Pământul își poartă mareașă populație de cincisprezece trilioane de ființe omenеști...

- Dar cum? îl întrerupse Cranwitz. Toți trăiesc într-o

singură imensă clădire care acoperă întregul uscat, fără plante și animale, cu excepția alor mele. Oceanul planetar a devenit o supă de plancton - nu mai există nici o altă formă de viață marină, în afară de plancton... Îl recoltăm permanent ca să hrănim populația, și tot permanent refacem materia organică, pentru ca să alimentăm planctonul.

- Trăim foarte bine, spuse Alvarez. Nu mai există războaie și nici crime. Nașterile sunt reglementate, iar moartea vine fără suferință. Copiii sunt ajustați genetic... Pe Pământ, există acum douăzeci de miliarde de tone de creiere normale - cea mai mare cantitate posibilă din cea mai complexă materie posibilă care se găsește în Univers.

- Dar ce face toată greutatea aceea de creiere? Bunting suspină exasperat, însă Alvarez urmă calm:

- Prietene, tu confunzi calea cu capătul drumului. Poate că asta-i din cauză că trăiești lângă animale. Pe durata dezvoltării Pământului, viața a trebuit să experimenteze. Ba chiar a meritat să facă risipă. Pe atunci, Pământul era pustiu. Avea spațiu locuibil și evoluția a făcut experiențe cu peste zece milioane de specii, până a găsit-o pe cea corespunzătoare. După ce au apărut, oamenii au fost nevoiți să învețe care le era rostul. Iar în decursul învățării, au trebuit să riște, să încerce imposibilul, să facă prostii sau nebunii. Acum însă, omenirea și-a atins țelul. Oamenii au ocupat complet planeta și trebuie doar să se bucure de perfecțiune.

Alvarez făcu o pauză semnificativă, după care continuă:

- Noi o dorim, Cranwitz. Întreaga lume vrea perfecțiunea. Ea a fost atinsă în decursul generației noastre și ne dorim distincția de a o fi atins. Animalele tale ne stânjenesc.

Cranwitz scutură încăpățânat din cap.

- Ele ocupă un spațiu mic și consumă foarte puțină energie. Dacă toate ar dispărea, cât spațiu ați câștiga? Pentru alți douăzeci și cinci de oameni? Douăzeci și cinci, comparativ cu cincisprezece trilioane?

- Douăzeci și cinci de oameni, rosti Bunting, înseamnă treizeci și patru de kilograme de creier uman. Cu ce altă măsură poți evalua treizeci și patru de kilograme de creier uman?

- Aveți deja miliarde de tone!

- Știu, încuviință Alvarez, totuși diferența între perfect și aproape-perfect este precum cea între viață și aproape-viață.

Am ajuns foarte aproape acum. Întregul Pământ este pregătit să celebreze anul 2430 de la nașterea lui Hristos. După spusele calculatorului, acesta este anul când planeta va fi în sfârșit acoperită, țelul va fi atins și năzuința evoluției încununată. Să dăm greș cu douăzeci și cinci de indivizi, chiar pe lângă cincisprezece trilioane? Este o abatere infimă, aproape neînsemnată, totuși rămâne o eroare. Gândește-te, Cranwitz! Pământul a așteptat cinci miliarde de ani ca să ajungă aici. Trebuie să așteptăm și mai mult? Nu te putem sili și nici nu vom încerca, dar dacă vei renunța în mod voluntar vei fi un erou pentru toți.

- Da, îl susținu Bunting. Istoria va consemna decizia lui Cranwitz și faptul că prin unica lui acțiune s-a atins perfecțiunea.

- Iar istoria va consemna, îi imită Cranwitz tonul, că Alvarez și Bunting l-au convins s-o facă.

- Dacă vom reuși! preciză Alvarez vădit iritat. Spune-mi, Cranwitz, te poți împotrivi veșnic voinței a cincisprezece trilioane de oameni? Indiferent care ți-ar fi motivele - și recunosc că, în felul tău, ești un idealist -, le poți refuza atâtor ființe ultimul fragment-lipsă din perfecțiune?

Cranwitz plecă fruntea în tăcere; mâna lui Alvarez flutură lin spre Bunting și acesta nu scoase nici un cuvânt. Liniștea rămase netulburată, pe măsură ce minutele se scurgeau.

Apoi, Cranwitz șopti:

- Pot să rămân încă o zi alături de animalele mele?

- Și după aceea?

- După aceea... nu voi mai sta între omenire și perfecțiune.

- Voi anunța lumea, aprobă Alvarez. Vei fi onorat cum se cuvine. Apoi, el și Bunting părăsiră încăperea.

În imensele clădiri continentale, aproximativ cinci trilioane de oameni dormeau în liniște; aproximativ două trilioane mâncau în liniște; o jumătate de trilion făceau dragoste în liniște. Alte trilioane discutau fără patimă, reparau calculatoare, șofau vehicule, studiau mecanisme, organizau bibliotecile de microfilme sau își amuzau tovarășii. Trilioane se culcau, trilioane se trezeau, iar rutina nu se modifica niciodată.

Mașinile funcționau, se autotestau și autoreparau. Supa de plancton din oceanul planetar fierbea sub razele soarelui și celulele se divizau, se divizau, se divizau întruna, în vreme ce

drăgile le pescuiau întruna, le uscau și transferau milioanele de tone în conducte, care le purtau în fiecare colțișor al clădirilor nesfârșite.

Iar în fiecare colțișor al clădirilor, excrementele umane erau adunate, iradiate și uscate, cadavrele oamenilor erau uscate, măcinate, tratate și duse înapoi în ocean. Pentru câteva ore, în timp ce acele activități se desfășurau așa cum se întâmpla de decenii și era de așteptat să se întâmple vreme de milenii, Cranwitz își hrăni pentru ultima dată creaturile micuțe, mângâie cobaiul, ridică o broască țestoasă pentru a-i privi ochii lipsiți de înțelegere, pipăi un fir de iarbă între degete.

Le numără pe toate - ultimele forme de viață pământene ce nu erau oameni sau hrană pentru oameni -, apoi arse solul în care creșteau plantele și le ucise. Eliberă gazele cuvenite în cuștile și odăile în care umblau animalele, iar acestea nu mai umblară și nu mai trăiră.

Ultimul dintre ele pieri; acum, între omenire și perfecțiune se afla doar Cranwitz, ale cărui idei, în continuare rebele, difereau de cele standard. Existau însă gaze și pentru Cranwitz, iar el nu mai voia să trăiască.

La urma urmelor, aceea era adevărata perfecțiune, deoarece pe întregul Pământ, în cele cincisprezece trilioane de locuitori și în cele douăzeci de miliarde de tone de creiere umane, nu mai exista (după dispariția lui Cranwitz) nici măcar un gând tulburător, nici măcar o idee neobișnuită care să disturbe placiditatea universală, ceea ce însemna că se obținuse în cele din urmă minunata nimicnicie a uniformității.

ABSOLUT SIGUR

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

După cum prea bine se știe, în acest secol XXX al nostru, zborurile spațiale sunt teribil de lungi și plictisitoare. Căutând modalități de amuzament, mulți membri ai echipajelor încalcă restricțiile privind carantina și aduc creaturi de pe numeroasele planete locuibile pe care le explorează.

Jim Prostul avea o rocă, pe care o denumise Norocica.

Aceasta stătea pur și simplu locului, semănând cu o piatră, totuși câteodată își ridica marginea inferioară și absorbea zahăr pudră. Altceva nu mânca. Nimeni n-o văzuse mergând vreodată, dar uneori nu se afla chiar acolo unde credeau oamenii că se găsește. Exista o teorie potrivit căreia se mișca atunci când n-o privea nimeni.

Bob Laverty avea un elivierme botezat Băiatu'. Acesta era verde și trăia pe bază de fotosinteză. Uneori se deplasa, pentru a ajunge într-un loc mai luminos, și-și răsucea corpul vermicular, avansând foarte încet, precum o elice.

Într-o bună zi, Jim Prostul l-a provocat la o cursă pe Bob Laverty.

- Norocica mea, a spus el, îl poate învinge pe Băiatu'.
- Norocica ta, a pufnit Laverty, nu se clintește.
- Facem prinsoare?

Întregul echipaj a fost implicat în pariu. Până și căpitanul a riscat o jumătate de credit. Toată lumea pariase pe Băiatu'. Cel puțin, eliviermele se mișca.

Jim a onorat fiecare rămășag. Vreme de trei călătorii, nu Cheltuise nici un sfanț din salariu; de aceea, a pariat totul pe Norocica.

Cursa a început dintr-un capăt al Marelui Salon. În capătul opus fuseseră așezate o grămăjoară de zahăr pentru Norocica și o lanternă aprinsă pentru Băiatu'. Imediat, eliviermele s-a încolăcit și a pornit să spiraleze, lent, spre lumină. Echipajul chiuia, încurajându-l.

Norocica stătea locului, fără să se clintească.

- Zahăr, Norocica. Zahăr, a rostit Jim, arătându-i direcția. Norocica nu se mișca. Aducea mai mult decât oricând cu o piatră, totuși Jim nu părea îngrijorat.

În cele din urmă, când Băiatu' parcursese jumătate din lungimea salonului, Jim Prostul s-a adresat nepăsător rokei:

- Dacă n-ajungi acolo, Norocica, o să pun mâna pe-un ciocan și-o să te fac pietricele.

Atunci au aflat oamenii pentru prima dată că rokele puteau citi gândurile. Tot atunci au aflat oamenii pentru prima dată că rokele se puteau teleporta.

Nu-și terminase Jim amenințarea, că Norocica a dispărut pur și simplu de la locul ei și a reapărut deasupra zahărului.

Bineînțeles, Jim a câștigat toate pariurile și și-a numărat

Încet și tihnit banii.

- Știai că blestemăția aia se putea teleporta? I-a întrebat cu amărăciune Laverty.

- Nu, nu știam, a răspuns Jim, dar știam că va câștiga. Eram absolut sigur.

- De ce anume?

- Este o vorbă veche, pe care-o știe toată lumea. Prost să fii, noroc să ai.

ADÂNCUL

[din volumul de povestiri „Calea Marțiană” – The Martian Way and Other Stories]

UNU

În cele din urmă, orice planetă trebuie să moară. Poate fi vorba despre o moarte rapidă, cauzată de explozia stelei primare. Poate fi una lentă, pe măsură ce steaua respectivă se apropie de final, se răcește și oceanele planetare se preschimbă în gheață. Cel puțin în acest din urmă caz, viața inteligentă are o șansă de supraviețuire.

Direcția supraviețuirii poate fi spre exterior, în spațiul cosmic, spre o planetă mai apropiată de steaua în curs de răcire, sau spre o planetă a altei stele. Acest din urmă drum este închis dacă planeta este îndeajuns de ghinionistă ca să fie singurul corp ceresc important ce se rotește în jurul primarei sale și dacă, la momentul cu pricina, nici o altă stea nu se află la mai puțin de 500 de ani-lumină depărtare.

Direcția supraviețuirii poate fi însă și spre interior, în scoarța planetei. Este un drum întotdeauna accesibil. În subteran se poate construi un cămin nou, căldura miezului planetei fiind utilizată la producerea energiei. Misiunea respectivă poate dura mii de ani, dar un Soare muribund se răcește lent.

Numai că și căldura planetară moare cu timpul. Vizuinele trebuie săpate tot mai adânc, pe măsură ce planeta moare, ajungându-se, până în centru.

Momentul acela se apropia.

La suprafață, fuioare de neon se târau fără încetare, deabia capabile să încrețească lacurile de oxigen acumulate pe terenurile joase. Ocazional, în timpul zilei lungi, Soarele cafeniu fulgera pentru scurt timp într-o lucire roșu-închis și lacurile de oxigen bolboroseau efemer.

Pe durata nopții îndelungate, suprafața lor se acoperea cu o gheață alb-albastră de oxigen, iar pe stânca goală se depunea chiciură de neon.

La o mie două sute de kilometri sub suprafață, dăinuia o ultimă enclavă de căldură și de viață.

DOI

Relația Wendei cu Roi era pe cât de strânsă și-o poate închipui cineva, chiar mult mai strânsă decât era decent.

De când se știa, Wendei i se îngăduise să pătrundă o singură dată în ovarium, și atunci i se atrăsese atenția în mod destul de clar că avea să fie singura dată.

„Nu întrunești toate criteriile, Wenda”, spusese Raseologul, „totuși ești fertilă și te vom supune încercării o dată. S-ar putea să reușească.”

Ea dorea să reușească. O dorea cu desperare. Destul de devreme în viață, știuse că avea o inteligență deficitară, că niciodată nu va depăși condiția de Manuală. Se simțea rușinată că nu se ridica la așteptările Rasei și tânjea după o singură ocazie de a ajuta la crearea altei ființe. Pentru ea, devenise o obsesie.

Secretase un ou într-un colț al sălii, apoi se întorsese, ca să privească. Printr-un noroc, procesul „aleatoriu” ce deplasa lent ouăle în decursul fertilizării mecanice care asigura o repartizare egală a genelor nu izbutise decât să zgâlțâie puțin oul ei, încastrat între cele trei suprafețe.

Pe furiș, Wenda își continuase observarea pe durata maturizării, îl văzuse pe micuțul ieșit din oul ei, îi remarcase particularitățile fizice, îl urmărise cum creștea.

Era un copil sănătos și Raseologul era mulțumit de el.

O dată, Wenda rostise, căutând să fie cât mai nepăsătoare:

„Privește la cel care stă acolo! E bolnav?”.

„Care?”

Raseologul se alarmase. Prunci vizibil bolnavi în stadiul respectiv ar fi însemnat un serios semn de întrebare la adresa competenței sale.

„Te referi la Roi? Prostii! Mi-aș dori ca toți copiii noștri să fie ca el.”

La început, Wenda fusese doar încântată de sine, apoi înspăimântată și în cele din urmă îngrozită. Constată că-l urmărea întruna pe copil, interesându-se de felul cum mergea

cu școala și privindu-l în vreme ce se juca. Se simțea fericită când el se afla în preajmă; când nu-l zărea, era tristă și nu-și găsea locul. Până atunci, nu mai auzise de un asemenea comportament și-i era rușine.

Ar fi trebuit să-l viziteze pe Mentalist, însă n-o făcuse. Nu era chiar atât de puțin inteligentă ca să nu știe că în cazul ei nu putea fi vorba despre o simplă aberație ce ar fi fost vindecată prin reconfigurarea unei celule cerebrale, ci de o manifestare cu adevărat psihotică. Era cât se poate de sigură în această privință. Dacă se afla adevărul, avea să fie izolată. Poate chiar să i se aplice eutanasia, întrucât irosea energia limitată disponibilă rasei. Mai mult chiar, puteau proceda similar și cu produsul oului ei, dacă aflau cine era acesta.

De-a lungul anilor, Wenda se luptase cu anormalitatea aceea și, într-o anumită măsură, reușise. Apoi auzise că Roi fusese ales pentru călătoria cea mare și fusese copleșită de jale și durere.

Îl urmase pe unul dintre coridoarele pustii ale subteranei, la kilometri buni de centrul orașului. Al *singurului* oraș.

Își amintea de vremurile când subterana aceea fusese închisă. Bătrânii o măsuraseră, o raportaseră la populație și la energia ce ar fi fost necesară pentru a o întreține, apoi decisese răfundarea ei în beznă. Locuitorii, într-adevăr puțini, fuseseră mutați mai spre centru și participarea la următoarea perioadă de ovarium fusese desființată.

Wenda constată că nivelul gândirii conversaționale a lui Roi era superficial, de parcă majoritatea minții lui s-ar fi focalizat, contemplativ, spre interior.

„Te temi?” gândi spre el.

„Pentru că am venit aici să reflectez?” - Roi șovăi puțin, apoi răspunse: „Da, mă tem. Este ultima șansă a Rasei. Dacă dau greș...”

„Te temi pentru tine?”

O privi surprins și fluxul gândirii Wendei vibra de rușine față de indecența ei.

„Aș fi preferat să mă duc eu”, continuă ea repede. „Crezi că poți face o treabă mai bună?”

„Ah, nu! Dar dacă eu aș da greș... și nu m-aș mai întoarce, ar fi o pierdere mai mică pentru Rasă.”

„Pierderea este aceeași”, comentă el nepăsător,

„indiferent dacă-i vorba despre tine, ori despre mine. Pierderea este a existenței Rasei.”

În clipa aceea, existența Rasei se afla undeva în străfundul minții Wendei.

„Este o călătorie lungă”, oftă ea.

„Știi cât de lungă?” surâse tânărul.

Wenda șovăi. Nu dorea să-i pară lipsită de inteligență.

„Se spune”, vorbi ea reținut, „că va ajunge la Nivelul Unu.”

Pe când era mică și coridoarele încălzite se întindeau mult în afara orașului, Wenda hoinărea pe ele, explorându-le, așa cum le place adolescenților. Într-o zi, ajungând departe de oraș, acolo unde răceala din aer mușca nemilos, pătrunsese pe un coridor ce urca destul de abrupt, dar care la un moment dat se oprea, blocat de un perete artificial, perfect etanș.

Mult mai târziu, aflase că de cealaltă parte a peretelui se găsea Nivelul Șaptezeci și Nouă, deasupra aceluia Nivelul Șaptezeci și Opt, și așa mai departe.

„Vom trece de Nivelul Unu.”

„Dar dincolo de el nu mai există nimic!”

„Ai dreptate. Nimic. Acolo se termină materia solidă a planetei.”

„Totuși, cum poate exista ceva care să fie nimic? Adică, este aer?”

„Nu, chiar *nimic*. Vid. Știi ce-i vidul, nu?”

„Da. Însă vidul se obține prin pompare și trebuie ținut în incinte etanșe.”

„Asta-i valabil pentru întreținere. Dincolo de Nivelul Unu există un vid infinit, care se întinde în toate direcțiile.”

Wenda căzu pe gânduri. După o vreme, întrebă:

„A fost cineva vreodată acolo?”

„Bineînțeles că nu. Dar avem datele din arhivă.”

„Poate că datele sunt greșite.”

„Este imposibil. Știi cât spațiu voi străbate?”

Fluxul gândirii Wendei indică un negativ absolut.

„Bănuiesc că știi care-i viteza luminii”, urmă Roi.

„Evident”, replică ea imediat. Era o constantă universală pe care o știau și copiii. „De 1954 de ori lungimea subteranei și înapoi într-o secundă.”

„Exact”, încuviință tânărul, „însă dacă lumina ar călători

pe distanța pe care o voi străbate eu, ar avea nevoie de zece ani.”

„Râzi de mine”, spuse Wenda. „Încerci să mă sperii.”

„De ce aș dori asta?” Roi se ridică. „Am stat însă destul aici...”

Pentru o clipă, unul dintre cele șase membre apucătoare ale sale se așează pe unul al Wendei, cu o prietenie detașată, lipsită de pasiune. Un impuls irațional o îmboldi pe Wenda să-l prindă strâns, să-l împiedice să plece.

Vreme de câteva momente, ea se sperie că tânărul i-ar fi putut pătrunde în minte dincolo de nivelul conversațional, că s-ar putea scârbi și n-ar mai dori s-o vadă niciodată, ba chiar să raporteze că ar avea nevoie de tratament. Apoi însă se destinse. Roi era normal, nu bolnav ca ea. Indiferent de provocare, el n-ar fi visat niciodată să pătrundă în mintea unui prieten dincolo de nivelul conversațional.

Privindu-l cum se îndepărta, îi aprecie din nou frumusețea. Membrele apucătoare erau drepte și puternice, apendicele manipulatorie erau numeroase și delicate, iar zonele optice aveau opalescentul cel mai minunat pe care-l văzuse vreodată.

TREI

Laura se așează cât mai confortabil în fotoliu. Cât de moi și de încăpătoare le făceau! Cât de plăcute și de atrăgătoare erau avioanele pe dinăuntru, cât de mult difereau de luciul dur, argintiu, inuman al exteriorului!

Coșul copilului se găsea pe locul de alături. Trase puțin păturica și privi căpșorul cu scufiță, dinăuntru. Walter dormea. Chipul lui avea rotunjimile moi ale pruncilor, iar pleoapele păreau două semicercuri tivite de gene.

Un cârlionț de păr șaten îi atârna pe frunte și, cu deosebită gingășie, Laura i-l strecură înapoi sub scufiță.

În curând, avea să vină ora lui de masă, iar femeia spera că Walter era încă prea mic ca să se sperie de ciudățenia lucrurilor dimprejur. Stewardesa fusese foarte amabilă și-i pusese laptele în frigiderul avionului.

Pasagerii de pe locurile situate de cealaltă parte a culoarului o priviseră în felul acela aparte care trăda că ar fi fost

încântați să-i vorbească, dacă ar fi putut găsi vreun pretext. Clipa respectivă sosi când Laura îl ridică pe Walter din coșuleț și-l așează în poală - un boț de carne roz, cuprins într-un cocon de bumbac alb.

Întotdeauna, copiii constituie un subiect perfect pentru o conversație între străini.

Doamna de vizavi exclamă (perfect previzibil):

- Ce copil *drăguț* ! Câte luni are, scumpo?

- Săptămâna viitoare împlinește patru luni, răspunse Laura care-l întinsese pe Walter pe o păturică și-i schimba scutekul.

Walter deschisese ochii și zâmbea spre femeie, căscând larg gurița lipsită de dinți. Întotdeauna îi plăcea să-i fie schimbate scutecele.

- Uite ce scump este, George! spuse doamna.

Soțul ei surâse și-și agită prin aer degetele grăsulii.

- Bau-u-u, făcu el.

Walter chicoti ascutit, parcă sughițând.

- Cum îl cheamă? se interesă doamna.

- Walter Michael, zise Laura. La fel ca pe taică-său.

Gheața fusese spartă. Laura află că stătea de vorbă cu George și Eleanor Ellis, care erau în concediu; aveau trei copii mari, două fete și un băiat. Ambele fete se măritaseră, iar una dintre ele avea deja doi copii.

Laura ascultă, cu o expresie de simpatie întipărită pe chip. Dintotdeauna, soțul îi spusese că, dintre toate calitățile ei, cel mai mult îl atrăsese talentul de bună ascultătoare.

Walter începuse să se agite. Laura îi desfășă brațele, ca să-i îngăduie să-și convertească sentimentele în efort muscular.

- Ești atât de amabilă să încâlzești biberonul? o rugă ea pe stewardesă.

Apoi, îmboldită de întrebările prietenoase ale celor doi Ellis, le explică de câte ori pe zi îi dădea să mănânce lui Walter, ce marcă de lapte folosea și dacă băiețașul suferise de colici.

- Sper că n-o să-și deranjeze stomăcelul, se îngrijoră ea. Mă gândesc la zborul avionului...

- În nici un caz, clătină din cap doamna Ellis, este prea micuț ca să-l afecteze așa ceva. În plus, avioanele astea mari sunt de-a dreptul minunate. Dacă n-aș privi pe geam, nici n-aș crede că ne aflăm în văzduh. Nu-i așa, George?

Domnul Ellis, un bărbat poate cam direct, se mulțumi să remarce:

- Mă surprinde că l-ai luat în avion la o vârstă atât de fragedă.

Doamna Ellis se răsucii și se încruntă spre el.

Laura îl așează pe Walter pe umăr și-l bătu ușor cu palma pe spate, începutul unui scâncet se stinse aproape imediat, iar degețelele pruncului se încurcă în părul blond și moale al mamei, încercând să tragă de funda ce-l strângea la ceafă.

- Îl duc la taică-său, explică Laura. Încă n-a apucat să-l vadă.

Domnul Ellis păru uluit și vru să comenteze, dar doamna Ellis i-o luă înainte.

- Soțul este cumva militar?

- Da, exact.

Domnul Ellis deschise gura într-o exclamație mută și nu mai insistă.

- Unitatea lui este lângă Davao, explică Laura, dar o să mă aștepte la aeroportul Nichols.

Înainte ca stewardesa să apară cu biberonul, cei doi Ellis mai aflară că soțul Laurei era sergent-major la Intendență, că servea de patru ani în armată și urma să fie trecut în rezervă, că erau căsătoriți de doi ani și aveau să petreacă acolo luna de miere, înainte de a reveni la San Francisco.

După sosirea laptelui, Laura îl așează pe Walter pe brațul ei stâng și-i apropie biberonul de guriță. Gingiile băiețelului înhățară tetina. Prin lapte începură să se ridice mici bule de aer, în vreme ce mânuțele pruncului loveau fără putere sticla caldă, iar ochii săi albaștri o priveau fix pe femeie.

Laura îl strânse ușor de tot, cu dragoste, și se gândi cum, în ciuda tuturor problemelor și dificultăților implicate, era absolut minunat să ai copilășul tău...

PATRU

„Ipoteze”, se gândi Gan. „Mereu ipoteze.” Cu un milion de ani în urmă, sau mai mult chiar, cei de la suprafață putuseră vedea Universul, îl putuseră simți în mod direct. Acum, având o mie două sute de kilometri de stâncă deasupra capului, Rasa putea doar face deducții, pe baza acelor indicatoare oscilante

ale instrumentelor.

Conform ipotezelor, celulele cerebrale radiau și alt tip de energie, pe lângă obișnuitele potențiale electrice. Energia respectivă nu avea o natură electromagnetică, așadar nu era condamnată la viteza lentă a luminii. Ea era asociată doar funcțiilor superioare ale creierului, motiv pentru care caracteriza numai ființele inteligente, dotate cu rațiune.

Atâta doar că un ac indicator detectase un asemenea câmp energetic strecurându-se în subterana lor, iar alte instrumente fixaseră originea câmpului la o distanță de zece ani-lumină. Cel puțin o stea trebuie să se fi apropiat destul de mult, în răstimpul de când locuitorii suprafeței calculaseră că cel mai apropiat corp ceresc se găsea la 500 de ani-lumină. Sau ipotezele greșeau?

„Ți-e frică?” interveni fără nici un avertisment Gan la nivelul conversațional al gândirii lui Roi.

„Responsabilitatea este mare”, replică tânărul.

„Lasă-i pe *alții* să vorbească despre responsabilitate”. - De-a lungul multor generații, Tehn-șefii lucraseră la Stațiile Rezonatoare și Receptoare, iar pasul final avea să fie făcut în timpul mandatului lui Gan. Ce știau alții despre responsabilitate? „Așa-i”, urmă el. „Vorbim mereu despre extincția Rasei, concluzionăm că este inevitabilă, totuși niciodată nu spunem că se va petrece acum, în timpul vieții noastre. Dar așa va fi, înțelegeți? Așa va fi. Ceea ce vom face azi, va consuma două treimi din totalul energiei noastre. Nu vom avea suficientă energie pentru a mai încerca o dată. Nu vom avea suficientă energie pentru ca această generație să ajungă la sfârșitul vieții. Totuși, asta-i lipsit de importanță, dacă vei urma ordinele. Ne-am gândit la tot. Am irosit generații întregi ca să ne gândim la tot.”

„Voi face ceea ce mi se spune.”

„Câmpul tău cerebral va interacționa cu cele provenite din spațiu. Fiecare câmp cerebral își caracterizează posesorul și, în mod normal, probabilitatea existenței unui duplicat este foarte scăzută. Totuși, conform estimărilor noastre, câmpurile detectate în spațiu sunt de ordinul miliardelor. Așadar, probabilitatea respectivă crește și, în acest caz, se va stabili o rezonanță, atâta vreme cât Rezonatorul nostru operează. Cunoști principiile pe baza cărora funcționează?”

„Da, domnule.”

„Știi atunci că, în timpul rezonanței, mintea ta se va găsi pe Planeta X, în creierul ființei cu un câmp cerebral identic cu al tău. Nu acesta este procesul consumator de energie. În rezonanță cu mintea ta, vom plasa de asemenea masa Stației Receptoare. Metoda de transfer masic a fost ultima etapă a problemei ce trebuia soluționată și ea va consuma energia pe care Rasa ar fi utilizat-o într-o sută de ani.”

Gan luă cubul negru al Stației Receptoare și-l privi încruntat. Cu trei generații în urmă, așa ceva fusese considerat irealizabil - o concentrare a tuturor caracteristicilor necesare într-un spațiu mai mic de cincisprezece metri cubi. Acum o făcuseră, iar obiectul nu depășea în mărime un pumn strâns.

„Câmpul cerebral al celulelor dintr-un creier inteligent”, continuă Gan, „poate urma doar anumite șabloane bine definite. Toate creaturile vii, indiferent de planeta pe care se dezvoltă, trebuie să dețină o bază de proteine și o chimie de tip oxigen-apă. Dacă ele pot trăi pe planeta respectivă, atunci vom putea trăi și noi.”

„Ipoteze”, gândi el la un nivel mai profund, „mereu ipoteze”.

La nivel conversațional, continuă: „Asta nu înseamnă că trupul în care te găsești, mintea și sentimentele sale nu pot fi complet străine ție. De aceea, am pregătit trei metode de activare a Stației Receptoare. Dacă vei avea membre puternice, va fi suficient să exerciți o presiune de 250 de kilograme pe oricare față a cubului. Dacă vei avea membre delicate, va trebui să apeși un buton la care se poate ajunge numai prin această fantă a cubului. Iar dacă nu vei avea membre, dacă trupul-gazdă este paralizat sau incapacitat în altă modalitate, vei putea activa Stația exclusiv prin energia mentală. După activarea ei, vei deține două puncte de referință, nu numai unul, și Rasa se va putea transfera pe Planeta X prin teleportare obișnuită.”

„Asta înseamnă că vom utiliza energie electromagnetică.”

„Și ce dacă?”

„Transferul va dura zece ani.”

„Noi nu vom fi conștienți de durata lui.”

„Îmi dau seama de acest lucru, domnule, dar în același timp va însemna că Stația va rămâne zece ani pe Planeta X. Dacă va fi distrusă între timp?”

„Ne-am gândit și la asta. Ne-am gândit la tot. După activare, Stația va genera un câmp de para-masă. Se va deplasa în direcția atracției gravitaționale, traversând materia obișnuită, până ce un mediu continuu de densitate relativ mare va exercita o forță de frecare suficientă ca s-o oprească. Apreciem că ar fi vorba despre aproximativ șapte metri de rocă. Orice alte materiale cu densitate mai redusă n-o vor afecta. Timp de zece ani, ea va rămâne la șapte metri sub pământ, după care va fi adusă la suprafață de un contracâmp. Apoi, unul câte unul, se vor ivi membrii Rasei.”

„În cazul acesta, de ce nu s-a automatizat activarea Stației? Deține deja o mulțime de atribute automate...”

„N-ai analizat lucrurile până la capăt, Roi. Noi am făcut-o. Este posibil ca nu toate regiunile de pe Planeta X să fie adecvate. Dacă băștinașii sunt puternici și avansați, poate va fi necesar să găsești o ascunzătoare pentru Stație. Nu putem apărea într-o piață publică. De asemenea, trebuie să te asiguri că ambientul nu-i periculos în alte moduri.”

„Ce alte moduri, domnule?”

„Nu știu. Arhivele conțin multe date despre suprafață pe care noi nu le înțelegem. Nu sunt explicate, deoarece, la momentul respectiv, erau înțelese de la sine. Noi însă am părăsit suprafața de aproape o sută de mii de generații și suntem nedumeriți. Tehnii noștri nu au nici măcar aceleași opinii asupra naturii fizice a stelelor, unul dintre aspectele frecvent menționate și discutate în arhive. Ce sunt însă «furtunile», «cutremurele», «vulcanii», «tornadele», «măzăricea», «alunecările de teren», «inundațiile», «fulgerele» și celelalte? Toți acești termeni definesc fenomene periculoase de la suprafață, numai că noi nu știm ce sunt. Nu știm cum să ne apărăm de ele. Prin intermediul minții gazdei tale, vei fi capabil să afli ce-i necesar și să întreprinzi acțiunile cuvenite.”

„Cât timp voi avea la dispoziție, domnule?”

„Rezonatorul nu poate opera continuu mai mult de douăsprezece ore. Aș prefera să-ți închei misiunea în două ore. Vei reveni aici în mod automat, imediat după activarea Stației. Ești gata?”

„Da”, încuviință Roi.

Gan porni spre incinta cu geamuri opacizate. Roi își ocupă locul, potrivindu-și membrele în depresiunile corespunzătoare.

Apendicele i se afundară în mercur, pentru un contact optim.

„Ce se va întâmpla”, întrebă tânărul, „dacă voi ajunge într-un corp aflat pe punctul de a muri?”

„Câmpul cerebral al unui individ în pragul morții”, răspunse Gan reglând comenzile, „este distorsionat. Un câmp cerebral normal, ca al tău, nu va putea intra în rezonanță cu el.”,

„Dar dacă suferă un neașteptat accident mortal?”

„Ne-am gândit și la asta. Nu se pot lua măsuri de precauție, totuși s-a estimat că probabilitatea unei morți atât de rapide încât să nu ai timp să activezi mental Stația este mai mică de unu la douăzeci de trilioane - exceptând, desigur, cazul în care misterioasele pericole de la suprafață sunt mai ucigătoare decât ne așteptaserăm... Mai ai un minut.”

Dintr-un motiv ciudat și necunoscut, ultimul gând al lui Roi înainte de translație se îndreptă către Wenda.

CINCI

Laura se trezi brusc, tresărind. Ce se întâmplase? Parcă simțise o înțepătură.

Soarele după-amiezii îi strălucea în față și razele lui o făcură să clipească. Coborî jaluzelele și se aplecă să se uite la Walter.

Rămase puțin surprinsă să-l vadă cu ochii deschiși. Nu era una dintre perioadele lui de veghe. Cât despre ora mesei, până atunci era mai mult de un ceas. Laura folosea sistemul de hrănire la cerere, poreclit „dacă vrei mâncare, țipă și-o să capeți”, totuși băiețelul respecta cu precizie orele de masă.

- Ți-e foame, rățușcă? întrebă ea, încrețind din nas spre Wafter. Copilul nu-i răspunse în nici un fel și Laura se simți dezamăgită. I-ar fi plăcut să-i zâmbească. Ar fi dorit ca el să râdă, s-o prindă cu mânuțele grăsulii pe după gât, s-o sărute și să-i spună „mami”, dar știa că deocamdată Walter nu putea face nimic din toate astea. Deși, putea să zâmbească.

Puse un deget pe bărbia lui și o ciocăni ușor.

- Gu-u, gu-u, gu-u, gu-u-u-u.

Întotdeauna zâmbea când îi făcea așa.

Acum, însă, pruncul clipi din ochi, fără să-și modifice expresia feței.

- Sper că nu ești bolnav, spuse Laura și se uită alarmată spre doamna Ellis.

Aceasta lăsă revista pe care o citea.

- S-a întâmplat ceva, scumpo?

- Nu știu... Nu-mi place cum reacționează Walter.

- Micuțul de el! Probabil că-i obosit.

- Atunci n-ar trebui să doarmă?

- Se află într-un loc necunoscut. Probabil că se minunează de tot ce-l înconjoară.

Femeia se sculă, traversă culoarul dintre fotolii și se aplecă prin fața Laurei, pentru a-l privi pe băiat.

- Te întrebi ce se-ntâmplă, iepurașule? Da? Da? Te-ntrebi: „Unde-i pătuțul meu cel drag și jucărioarele mele?”

Scoase o serie de sunete amuzante.

Walter își luă ochii de la maică-sa și o privi cu gravitate pe doamna Ellis.

Femeia se îndreptă brusc de spate și chipul i se schimonosi. Duse mâna la frunte și murmură:

- Doamne, ce durere m-a luat!

- I-o fi foame? Întrebă Laura.

- Nu, răspunse doamna Ellis, a cărei expresie revenise la normal, copiii te anunță imediat dacă le este foame. N-are nimic. Am crescut trei copii, scumpo, și mă pricep.

- Eu știu... poate că ar trebui totuși s-o rog pe stewardesă să-mi încălzească niște lăptic.

- Dacă asta te liniștește, sigur că da.

Stewardesa aduse biberonul și Laura îl luă pe Walter din coș.

- Uite biberonul tău, spuse ea, după aceea o să ne schimbăm și...

Îl potrivea căpșorul pe brațul ei, îl sărută iute pe obraz, apoi îl ridică puțin și-i duse biberonul la buze. În clipa aceea, Walter urlă!

Deschise gura la maximum, întinse brațele în față, își rășchira degetele, cu întregul corp încordat, rigid, parcă într-un spasm de tetanos, și zbieră. Răcnetul lui răsună în tot avionul.

Laura țipă și ea. Scăpă biberonul din mână, tetina sări și laptele începu să curgă.

Doamna Ellis tresări violent, fiind imitată de alți șase pasageri. Domnul Ellis se trezi din somn.

- Ce s-a întâmplat? Întrebă doamna Ellis nedumerită.

- Nu știu, nu știu.

Laura îl scutură desperată pe Walter, punându-l pe umărul ei și bătându-l ușor pe spate.

- Gata, gata, nu mai plânge! Ce s-a întâmplat, mămică?

Ce s-a-n...

Stewardesa apăru în goană pe coridor. Piciorul ei se opri la doi centimetri de cubul de sub fotoliul Laurei.

Acum, Walter se zbătea furios, urlând ca o sirenă.

ŞASE

Mintea lui Roi era copleșită de șoc. Cu o clipă în urmă, stătuse în fotoliul său, fiind în contact cu mintea clară a lui Gan, iar acum (nu exista conștiința unei separări temporale) se afla afundat într-un tumult de gânduri stranii, barbare și fragmentate.

Își închise mintea complet. Fusesse larg deschisă, pentru a spori eficiența rezonanței, iar prima atingere a ființei străine fusese...

Nu dureroasă... nu. Amețitoare, dezgustătoare? Nu, nici așa ceva. Nu exista un termen adecvat.

În neantul tăcut al adăpostului mental, Roi își recapătă treptat forțele și-și analizează situația. Simțea atingerea slabă a Stației Receptoare, cu care se afla în contact mental. *Venise* cu el. Un lucru bun!

Pentru moment, își ignoră gazda. Era posibil să aibă nevoie de ea mai târziu, pentru operațiuni mai drastice, de aceea ar fi fost înțelept să nu trezească suspiciuni.

Explora. Pătrunse într-o minte, aleatoriu, și examina întâi impresiile existente acolo. Creatura era sensibilă față de unele părți ale spectrului electromagnetic, față de vibrațiile aerului și, desigur, față de contactul corporal. Deținea senzori locali de detectare chimică...

Cam asta era totul. Stupefiat, cercetă din nou mintea. Nu numai că nu exista simțul masei sau al potențialului electric - practic, nici unul dintre talmăcitorii cu adevărat subtili ai Universului -, dar nu exista nici un soi de contact mental.

Mintea creaturii era complet izolată.

Atunci, cum comunicau între ele? Scotoci mai departe.

Dețineau un cod complicat de vibrații ale aerului.

Dețineau inteligență? Nu cumva alesese o minte bolnavă? Nu, toate erau identice.

Prin intermediul tentaculelor mentale, Roi filtra grupul de minți înconjurătoare, căutând printre semiinteligențele schiloade un Tehn, sau ceva similar. Găsi o minte ce se autodefinia ca fiind pilot de vehicule. O informație inundă mintea lui Roi. Se găsea într-un vehicul aeropurtat.

Așadar, chiar și fără contact mental, creaturile putuseră construi o civilizație mecanică rudimentară. Sau erau uneltele vii ale adevăratelor inteligențe aflate altundeva pe planetă? Nu... Mințile lor afirmau contrariul.

Testă Tehnul. Care era mediul imediat înconjurător? Erau cu adevărat terifiante problemele anticilor? Părea mai degrabă o problemă de interpretare. Mediul conținea unele pericole. Mișcări ale aerului. Modificări ale temperaturii. Căderi de apă, în formă lichidă sau solidă, prin aer. Descărcări electrice. Fiecare fenomen era codificat prin vibrații, dar acestea nu însemnau nimic. Legătura dintre ele și numele atribuite fenomenelor de către străvechii locuitori ai suprafeței era probabil o simplă ipoteză.

Prea puțin important. *Acum* exista vreun pericol? *Aici* exista vreun pericol? Există vreun motiv de teamă sau neliniște? Nu! Mintea Tehnului spunea că nu.

Asta îi era suficient. Reveni în mintea-gazdă și se odihni o clipă, apoi se extinse precaut...

Nimic !

Mintea-gazdă era pustie. În cel mai fericit caz, putea distinge o vagă senzație de căldură și o pâlpare ștersă de răspuns nedirecționat la stimulii fundamentali.

Poate că, totuși, gazda trăgea să moară. Afazie? Decerebralizare?

Trecu rapid la mintea cea mai apropiată, scotoci după informații legate de gazdă și le găsi.

Gazda era un copil al speciei.

Un copil? Un copil *normal* ? Și atât de nedezvoltat?

Își lăsa mintea să se afunde și să se contopească pentru o clipă cu ceea ce exista în gazdă. Căută regiunile motorii ale creierului și, cu dificultate, le găsi. Un stimul prudent fu urmat de o mișcare imprevizibilă a extremităților gazdei. Încercă un

control mai fin, însă eșuă.

Simți mânie. Va să zică, nu se gândiseră chiar la toate! Nu se gândiseră la ființe inteligente lipsite de posibilitatea de a stabili un contact mental! Nu se gândiseră la creaturi tinere atât de nedezvoltate încât parcă nici nu și-ar fi părăsit oul!

Asta însemna, desigur, că din corpul gazdei nu putea să activeze Stația Receptoare. Minte și mușchii ei erau mult prea neputincioși pentru oricare dintre cele trei metode prezentate de Gan.

Roi se gândi cu intensitate. Nu se putea aștepta să influențeze prea multă masă prin focalizarea imperfectă a celulelor cerebrale ale gazdei, dar ar fi putut încerca o influență indirectă, prin intermediul unui creier adult. Influența fizică directă ar fi fost minimă; s-ar fi limitat la descompunerea moleculelor de adenosin trifosfat și acetilcolină. Ca atare, creatura ar fi acționat pe cont propriu.

Ezită totuși să încerce, temându-se de eșec, apoi se blestemă pentru lașitate. Pătrunse din nou în mintea cea mai apropiată. Era o femelă a speciei, aflată în starea de inhibiție temporară pe care o remarcase și în alte minți. Nu-l surprindea. Mințile atât de rudimentare aveau nevoie de repausuri periodice.

Examina acum mintea din fața lui, pipăind mental zonele ce ar fi putut răspunde stimulării. Alese una dintre ele, o apăsă și aproape simultan zonele conștiente fură inundate cu viață. Impresiile senzorilor se revărsară în interior și nivelul gândirii crescuseră brusc.

Era bine!

Totuși, nu îndeajuns de bine. Fusese o simplă împunsătură, o zgândărire. Nu avusese nimic dintr-o acțiune specifică.

Se foi, tulburat, când senzațiile se revărsară asupra sa. Proveneauă dintr-o minte pe care de-abia o stimulase și erau direcționate, bineînțeles, către gazdă, nu către el. Cu toate acestea, vulgaritatea lor primitivă îl nemulțumea, astfel încât își închise mintea față de căldura neplăcută a sentimentelor dezvăluite ale celeilalte creaturi.

O a doua minte se concentra asupra gazdei, și dacă Roi ar fi avut o natură materială, sau ar fi controlat o gazdă mulțumitoare, probabil că și-ar fi descărcat furia într-un mod

fizic.

Pe Marile Caverne, chiar n-aveau de gând să-i îngăduie să se concentreze asupra problemei sale importante?

Împunse cu răutate în a doua minte, activând câțiva centri ai neplăcerii, și ea se îndepărtă.

Se simți încântat. Fusese un stimul simplu, nedefinit, dar încununat de succes. Degajase atmosfera mentală.

Reveni la Tehnul de la comenzile vehiculului. El trebuia să cunoască detaliile suprafeței peste care treceau.

Apă? Parcurse rapid datele.

Apă! Și mai multă apă!

Pe Veșnicele Niveluri, cuvântul „ocean” căpăta sens acum! Vechiul, anticul cuvânt „ocean”. Cine ar fi visat că poate exista atât de multă apă?

Și atunci, dacă acesta era „oceanul”, vechiul cuvânt „insulă” avea o semnificație evidentă. Își extinse întreaga minte, în căutare de informații geografice. „Oceanul” era presărat cu punctulețe de uscat, dar lui îi trebuia exact...

Fu întrerupt de un scurt fior de surpriză, când gazda lui fu deplasată prin spațiu și lipită de corpul femeii vecine.

Fiind atât de preocupată, mintea lui Roi rămăsese deschisă și neprotejată. Sentimentele pline de intensitate ale femeii îl asaltară pe neașteptate.

Roi se crispă. Încercând să îndepărteze supărătoarele senzații animalice, prinse cu furie celulele cerebrale ale gazdei, prin care acestea goneau în stare pură.

Acționase însă prea rapid, prea energic. Mintea gazdei fu inundată cu o durere difuză și instantaneu aproape toate mințile la care putea ajunge reacționară la vibrațiile aerului ce rezultaseră.

Iritat, încercă să înăbușe durerea și reuși doar s-o stimuleze și mai mult.

Prin pâclele mentale ale durerii gazdei, scotoci mințile Tehnilor, căutând să evite defocalizarea contactului.

Mintea îi căpăta claritatea și duritatea gheții. Momentul șansei optime se apropia! Avea la dispoziție aproximativ douăzeci de minute. Și după aceea aveau să existe ocazii, dar nu la fel de favorabile. Nu îndrăznea totuși să încerce să direcționeze acțiunile altora, atâta vreme cât mintea gazdei lui se găsea într-o asemenea stare de dezorganizare.

Se retrase în adăpostul mental, păstrând doar o inimă legătură cu celulele spinale ale gazdei, și așteptă.

Trecură mai multe minute și, treptat, reveni la o relație mai completă. Mai avea de așteptat cinci minute. Alese un subiect.

ȘAPTE

- Cred că începe să se simtă mai bine, sărăcuțul, spuse stewardesa.

- Niciodată n-a mai făcut așa ceva, repetă Laura printre lacrimi. Niciodată.

- Cred c-a fost o criză de colici.

- Sau poate că-i prea înfofolit, sugerează doamna Ellis.

- Poate, aprobă stewardesa. Aici e destul de cald.

Desfăcu pătura și scutecul; sub cămășuță, burtica lui Walter era roz și durdulie, ridicându-se și coborând în ritmul respirației sale accelerate.

- Vreți să vă ajut să-l schimbăm? întrebă stewardesa. E ud flească.

- Mulțumesc tare mult, șopti Laura.

Majoritatea pasagerilor din apropiere reveniseră la locurile lor. Cei mai îndepărtați încetaseră să-și lungească gâturile. Domnul Ellis rămăsese pe culoarul dintre fotolii.

- Ia uitați aici, exclamă el.

Laura și stewardesa erau prea ocupate ca să-l bage în seamă, iar doamna Ellis îl ignoră din obișnuință.

Domnul Ellis era învățat cu asemenea reacții; oricum, remarcă lui fusese pur retorică. Se aplecă și trase cutia de sub fotoliu.

- Pentru Dumnezeu, George, îl privi doamna Ellis, ce faci cu bagajele altora? Așază-te! Stai în drumul oamenilor.

Domnul Ellis se ridică derutat.

- Nu-i a mea, spuse Laura cu ochii încă roșii și înlăcrimați, nici măcar n-am știut că-i sub scaun.

- Ce anume? întrebă stewardesa.

- O cutie, strânse din umeri domnul Ellis.

- Tot nu-nțeleg ce vrei să faci cu ea?! pufni nevastă-sa.

Domnul Ellis căută un motiv. Ce dorea să facă cu cutia?

- Eram pur și simplu curios, mormăi el.

- Gata! exclamă stewardesa. Băiețelul este curățel și uscățel și fac prinsoare că-n două minute o să fie cel mai fericit din lume. Eh, ce zici, ochiosule?

Ochiosul continua să scâncească. Întoarse capul, ferindu-se imediat ce apăru biberonul.

- Stați să mai încălzesc puțin lăpticul, spuse stewardesa. Luă biberonul și dispăru pe culoar.

Domnul Ellis luă o hotărâre. Ridică ferm cutia și o așează pe brațul fotoliului, ignorând încruntătura nevestei.

- N-o stric, explică el. Doar mă uit. Nu-mi dau seama din ce-i făcută.

O ciocăni cu încheieturile degetelor. Nici unul dintre ceilalți pasageri nu părea interesat. Nu se uitau nici la domnul Ellis, nici la cutie. Parcă cineva le-ar fi decuplat preocuparea respectivă. Până și doamna Ellis, care conversa cu Laura, stătea cu spatele la el.

Domnul Ellis întoarse cutia și găsi deschizătura. Știa că trebuia să aibă o deschizătură. Era îndeajuns de mare ca să strecoare un deget, deși, bineînțeles, nu exista nici un motiv pentru care ar fi dorit să-și introducă degetul într-o cutie străină.

Precaut, vârî degetul. Zărise un buton negru pe care tânjea să-l atingă. Îl apăsă.

Cutia vibra și brusc îi scăpă din mâini, trecând prin brațul fotoliului, apoi dispăru prin podea. Domnul Ellis deschise larg mâinile și-și privi palmele, apoi se lăsă în genunchi și pipăi podeaua.

- Ați pierdut ceva, domnule? întrebă stewardesa, care revenea cu biberonul.

- George! exclamă doamna Ellis, privind în jos.

Domnul Ellis se ridică, roșu la față și fâstâcit.

- Cutia..., începu el. A alunecat și mi-a căzut...

- Care cutie, domnule? făcu stewardesa.

- Poți să-mi dai biberonul, domnișoară? interveni Laura. Văd că s-a oprit din plâns.

- Sigur că da. Poftim.

Walter deschise gurița nerăbdător, acceptând tetina. Bășicuțele de aer suiră prin lapte și se auziră sunete de înghițire. Laura ridică ochii fericită.

- Și-a revenit acum! Mulțumesc pentru ajutor. Vă mulțumesc și dumneavoastră, doamnă Ellis. Pentru câteva clipe,

parcă nici nu mai era băiețașul meu.

- N-a pățit nimic, comentă doamna Ellis. Poate c-a avut un deranjament trecător. Stai jos, George!

- Chemați-mă, dacă mai aveți nevoie de ceva, spuse stewardesa.

- Mulțumesc, zise Laura.

- Cutia..., începu domnul Ellis și se opri.

Ce cutie? Nu-și amintea de nici o cutie.

O singură minte de la bordul avionului putu urmări cubul negru care cobora într-o parabolă neafectată de vânt sau de rezistența aerului, trecând prin moleculele de gaze ce-i stăteau în cale.

Atolul de dedesubt era cerculețul central al unei ținte imense. Cândva, în timpul războiului, acolo existaseră barăci și o pistă pentru avioane. Construcțiile se prăbușiseră, pista era o dungă zdrențuită pe cale de dispariție și atolul rămăsese pustiu.

Cubul atinse frunzișul penat al unui palmier, fără să clintească măcar o frunzuliță. Străbătu trunchiul arborelui, ajungând până la coral. Se afundă în planetă însăși, fără să înalțe cel mai mărunț norișor de praf care să-i trădeze existența.

La șapte metri sub suprafața solului, cubul rămase nemișcat, contopit cu atomii rocii, dar în același timp distinct.

Asta fusese totul. Veni noaptea, apoi ziua următoare. Plouă, vântul bătu și valurile Pacificului se sparseră înspumate pe coralul alb. Nu se întâmplă nimic.

Nu avea să se întâmple nimic - vreme de zece ani.

OPT

„Am difuzat știrea succesului tău”, spuse Gan. „Cred că acum ar trebui să te odihnești.”

„Să mă odihnesc? Acum? Când am revenit la mințile complete? Mulțumesc, dar nu! Satisfacția este prea mare!”

„Te-a afectat chiar atât de mult inteligența lipsită de contact mental?”

„Da”, replică Roi sec.

Plin de tact, Gan se abținu de la încercarea de a urmări linia gândului celuilalt, mulțumindu-se să întrebe: „Cum este suprafața?”

„Absolut oribilă. Ceea ce anticii denuceau «Soare» este

ceva insuportabil de strălucitor deasupra capului. Pare a fi o sursă de lumină care variază periodic - «ziua» și «noaptea» sunt variații ale ei. Există însă și alte variații imprevizibile.”

„Poate «norii»...”, sugeră Gan.

„De ce tocmai «norii»?”

„Pe baza tradiționalei expresii: «Norii ascund Soarele».”

„Crezi? Da, s-ar putea...”

„Continuă!”

„Să vedem... «Ocean» și «insulă» le-am explicat deja. «Furtună» implică o umiditate atmosferică, ce se precipită în picături mari. «Vântul» este deplasarea aerului la o scară gigantică. «Tunetul» este fie o descărcare electrică spontană în atmosferă, fie un zgomot brusc foarte intens. «Măzăricea» este gheață care cade din înălțimi.”

„Curios”, medita Gan. „De unde ar putea cădea? Cum? De ce?”

„N-am nici cea mai vagă idee. Totul este variabil. Uneori, este furtună, alteori nu. Aparent, pe suprafață există regiuni unde întotdeauna este rece, altele unde întotdeauna este cald și, în sfârșit, altele unde este atât rece cât și cald, în momente diferite.”

„Uluitoare. Cam ce proporție din toate acestea apreciezi că ar reprezenta-o interpretare eronată a minților străine?”

„Zero la sută. Sunt absolut sigur. Totul a fost limpede. Am avut timp suficient ca să examinez mințile lor stranii. Prea mult timp...”

Din nou, gândurile sale plutiră spre problemele intime.

„Este foarte bine”, comentă Gan. „Mi-a fost mereu teamă de predilecția noastră de a mitiza această așa-zisă Epocă de Aur a strămoșilor de la suprafață. Am simțit că în grupul nostru se va manifesta un impuls puternic în favoarea unui nou trai la suprafață.”

„Nu”, rosti Roi vehement.

„Bineînțeles că nu. Cred că nici cei mai îndrăzneți dintre noi nu vor accepta să trăiască măcar o zi într-un ambient precum cel descris de tine, cu furtuni, zile, nopți și variații indecente și imprevizibile. Măine vom începe procesul de transfer. O dată ajunși pe insulă... Nelocuită, spuneai?”

„Complet nelocuită. A fost singura de acest tip peste care a trecut vehiculul. Informațiile Tehnului erau detaliate.”

„Perfect. Vom începe operațiunile. Va dura câteva generații, dar, în cele din urmă, ne vom găsi în Adâncul unei planete noi și calde, în subterane plăcute, în care ambientul controlat va contribui la dezvoltarea și rafinarea societății.”

„Și fără nici un contact cu creaturile de la suprafață”, adăugă Roi.

„De ce spui asta? Deși sunt primitive, ne vor putea fi de folos după ce ne vom stabili baza. O rasă capabilă de construirea unor aparate de zbor trebuie să aibă anumite aptitudini.”

„Nu-i vorba despre asta, domnule, dar sunt ființe războinice. La prima ocazie favorabilă, ne vor ataca manifestând o ferocitate animalică și...”

Gan îl întrerupse: „Mă alarmează psihopenumbra ce înconjoară referirile tale la străinii aceia”, îl întrerupse Gan. „Îmi ascunzi ceva.”

„La început”, vorbi Roi, „crezusem că ne putem folosi de ei. Dacă nu ne-ar fi admis ca prieteni, cel puțin i-am fi putut controla. Am reușit să-l silesc pe unul dintre ei să închidă contactul din cub, dar a fost dificil. Foarte dificil. Mințile lor sunt fundamental diferite de ale noastre.”

„În ce mod?”

„Dacă aș putea-o descrie, diferența n-ar fi fundamentală. Dar vă pot oferi un exemplu. M-am aflat în mintea unui prunc. Ei nu au săli de maturizare. Pruncii se află în grija indivizilor. Creatura care avea grijă de gazda mea...”

„Da?”

„Era o femelă care avea o legătură cu totul specială cu acel copil. Exista o senzație de proprietate, o relație ce excludea restul societății lor. Mi s-a părut că detectez, vag, ceva din sentimentul care-i leagă pe asociați sau pe prieteni, dar era mult, mult mai intens și nereținut.”

„Ei bine”, comentă Gan, „fiind lipsiți de contacte mentale, probabil că ei nu au o concepție reală a societății și a subrelațiilor pe care le pot dezvolta. Sau a fost doar un caz patologic?”

„Nu, nu, este ceva universal. Femela care avea grijă de prunc era chiar mama lui.”

„Imposibil! Propria lui mamă?”

„Din necesitate. Pruncul petrecuse prima parte a

existenței în interiorul mamei. Este vorba despre interiorul fizic al mamei! Ouăle creaturii rămân în corp și tot în corp are loc fertilizarea. Ele se dezvoltă în interiorul corpului și pruncii ies vii.”

„Pe Marile Subterane”, șopti Gan, cuprins de dezgust. „Fiecare creatură să cunoască identitatea odraslei sale. Fiecare copil să aibă un tată anume...”

„Care va fi, de asemenea, cunoscut. Gazda mea era purtată opt mii de kilometri, din câte am putut aprecia distanța, ca să fie văzută de tată.”

„Incredibil!”

„Mai aveți nevoie și de alte detalii ca să înțelegeți că nu poate fi vorba despre o comuniune a minților noastre? Diferența este absolut fundamentală, este înăscută.”

Galbenul regretului coloră și înăspri fluxul gândului lui Gan.

„Păcat”, murmură el. „Crezusem că...”

„Ce anume, domnule?”

„Crezusem că, pentru prima dată, va fi vorba despre două inteligențe ajutându-se reciproc. Crezusem că laolaltă vom putea progresa mai rapid decât am fi făcut-o oricare dintre noi, separat. Chiar dacă sunt primitivi din punct de vedere tehnologic, tehnologia nu înseamnă totul. Crezusem că vom putea învăța câte ceva de la ei.”

„Ce să învățăm?” întrebă Roi cu brutalitate. „Să ne cunoaștem părinții și să devenim prieteni cu copiii noștri?”.....,

„Așa este”, clătină din cap Gan. „Așa este, ai dreptate. Bariera dintre noi trebuie să rămână de-a pururi coborâtă. Ei vor deține suprafața, iar noi Adâncul, și așa va rămâne.”

Ieșind din laborator, Roi se întâlnește cu Wenda.

Gândurile ei erau de fericire pură.

„Mă bucur că te-ai întors!”

Gândurile lui Roi exprimau de asemenea încântarea. Era plăcut să realizezi un contact mental clar cu un prieten.

BAN C. ULS-LAB

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Anual, Philo Plat revenea la locul crimei sale. Era o formă de penitență. La fiecare aniversare, suia pe coama stearpă și privea în lungul kilometrilor de metal contorsionat, beton și oseminte.

Zona era un dezastru. Resturile metalice continuau să fie inoxidabile, nepătate de rugină, cu dinții lor neregulați ridicați într-o furie inutilă. Undeva, printre ele, se găseau scheletele miilor de morți, de toate vârstele și de ambele sexe. Din câte știa, găvanele goale ale țeștelor lor îl priveau cu o ură rece.

Duhoarea dispăruse demult din deșert, iar șopârlele își păstraseră netulburate viziunile. Nici un om nu se apropia de cimitirul înconjurat de sârmă, unde resturile corpurilor se aflau în craterul adânc excavat în Prăbușire.

Doar Plat venea. O făcea în fiecare an și întotdeauna, parcă pentru a alunga duhurile rele, își lua cu el medalia de aur și și-o atârna de gât, când stătea pe creastă. Pe ea, era gravat simplu: “Pentru Eliberator!”.

De data aceasta, îl însoțea Fulton. Cândva, în zilele de dinaintea Prăbușirii, Fulton fusese un Inferior; pe vremea aceea, existau Superiori și Inferiori.

- Sunt surprins că insiști să revii aici, rosti Fulton.

- Trebuie s-o fac, spuse Plat. Știi că bubuitura a răsunat pe o distanță de sute de kilometri și seismografele au înregistrat-o în toată lumea. Naveta mea se găsea aproape deasupra. Unda de șoc m-a prins și m-a azvârlit mulți kilometri. Totuși, din vuietul acela nu-mi reamintesc decât vacarmul de țipete când Atlantida și-a început prăbușirea.

- A fost necesar.

- Vorbe, suspină Plat. Au murit copii și nevinovați.

- Nimeni nu-i nevinovat.

- Nici eu nu eram. Trebuia oare să fiu călăul?

- Cineva trebuia să fie, rosti apăsător Fulton. Privește lumea acum, după douăzeci și cinci de ani. Democrația a fost restabilită, educația a redevenit universală, cultura este la

îndemâna maselor și știința și-a reluat progresul. Deja, două expediții au asolizat pe Marte.

- Știu, știu... Dar și aceea a fost o civilizație. Ei au denumit-o Atlantida, fiindcă era o insulă ce stăpânea lumea. O insulă în ceruri, nu pe ocean, simultan oraș și lume. Tu, Fulton, nu i-ai văzut niciodată cupolele de cristal și clădirile. Era o bijuterie sculptată în piatră și metal. Un vis...

- A fost un concentrat de fericire, distilat din mica rezervă distribuită miliardelor de indivizi care trăiau pe Suprafață.

- Da, ai dreptate, așa trebuie să fi fost. Și totuși, se poate să fi fost atât de diferit... Știi, - se instalează pe piatra tare, își încrucișă brațele pe genunchi și-și sprijini bărbia pe ele - uneori mă gândesc cum trebuie să fi fost demult, în vremea când pe Pământ existau națiuni și războaie. Mă gândesc ce miracol trebuie să le fi părut oamenilor atunci când Națiunile Unite au devenit pentru întâia oară un adevărat guvern mondial și ce trebuie să fi însemnat Atlantida pentru ei. Era orașul capitală care guverna Pământul, fără să-i aparțină. Un disc negru în ceruri, capabil să apară oricând deasupra Pământului și la orice altitudine. Nu aparținea vreunei națiuni, ci întregii planete, nu fusese produs de iscusința unui singur popor, ci constituia cea dintâi realizare măreață a întregii rase - și apoi, ce a devenit?

- Mergem? întrebă Fulton. Trebuie să ne întoarcem la navă înainte de lăsarea întunericului.

- Într-un fel, continuă Plat, cred că a fost inevitabil. Rasa umană n-a inventat niciodată o instituție care să nu sfârșească aidoma unui cancer. Probabil că, în vremurile preistorice, vrăciul care a început ca depozitar al înțelepciunii tribului a terminat prin a deveni o ultimă barieră în fața progresului tribal. În Roma antică, armata cetățenilor...

Răbdător, Fulton îl lăsa să vorbească. Era un ecou straniu al trecutului. Pe atunci. În zilele acelea, alți ochi fuseseră ațintiți asupra lui, așteptând cu calm în timp ce vorbea.

- ... armata cetățenilor care i-a apărut pe romani împotriva tuturor invadatorilor, de la Veii până la Cartagina, a devenit garda pretoriană mercenară care vindea tronul împăratului și impunea tribut întregului Imperiu. Turcii i-au avut pe ieniceri ca avangardă invincibilă împotriva Europei, iar sultanul a sfârșit ca sclav al ienicerilor săi. Baronii din Europa medievală i-au protejat pe șerbi împotriva triburilor nordice și

maghiare, apoi, vreme de șase sute de ani, au rămas neschimbați, o aristocrație parazită, care n-a contribuit cu nimic la progresul omenirii.

Plat deveni conștient de ochii răbdători și întrebă:

- Nu mă înțelegeți?

Unul dintre tehnicienii mai îndrăzneți rosti:

- Cu plecăciune, Prea-Înaltule, trebuie să ne întoarcem la muncă.

- Da, cred că așa-i...

Tehnicianului îi păru rău. Superiorul acesta era straniu, însă le dorea binele. Deși debita multe aiureli, se interesa de familiile lor, le spunea că sunt niște tipi pe cinste și că prin munca lor se dovedeau mai buni decât Superiorii. De aceea, îi explică:

- Mai avem un transport de granit și oțel pentru noul amfiteatru și va trebui să modificăm distribuția energetică. Devine tot mai greu de realizat, dar pe Superiori nu-i interesează.

- Exact la asta mă refeream. Trebuie să-i faceți să vă asculte.

Ei se mulțumiră să-l privească nedumeriți, și în clipa aceea o idee se infiltră ușurel în subconștientul lui Plat.

Leo Spinney îl aștepta pe nivelul din cristal. Avea aceeași vârstă cu Plat, dar era mai înalt și mai chipeș. Fața lui Plat era ascuțită, ochii - albaștri, iar el nu zâmbea niciodată. Spinney avea un nas acvilin, cu ochi căprui ce păreau întruna gata să râdă.

- O să scăpăm partida, rosti el.

- Nu vreau să merg, Leo. Te rog!

- Iar ai fost cu tehnicienii? De ce-ți irosești timpul?

- Ei muncesc, replică Plat. Îi respect. Conform cărui drept lenevim noi?

- Ar trebui oare să cer lumii socoteală, când este pe placul meu?

- Dacă n-o faci, cândva, cineva o să pună întrebări în locul tău.

- Asta se va întâmpla cândva, nu azi. Și, sincer vorbind, ar fi preferabil să vii. Secgenul a remarcat că nu participi niciodată la partide și nu-i place. Personal, cred că a fost

Înștiințat despre discuțiile tale cu tehnicienii și despre vizitele pe care le faci pe Suprafață. Ar putea chiar crede că te-ai înhăitat cu Inferiorii.

Spinney râse cu poftă, dar Plat nu comentă. Nu le-ar fi făcut rău dacă și ei s-ar fi "înhăitat" ceva mai des cu Inferiorii, dacă ar fi aflat ceva despre gândirea lor. Atlantida avea armele și batalioanele de Ape. Într-o bună zi, s-ar fi putut să afle că nu era de-ajuns. Nu îndeajuns pentru a-l salva pe Secgen.

Secgenul! Lui Plat îi venea să scuipe. Titlul întreg era "Secretar General al Națiunilor Unite." Cu două secole în urmă, fusese o funcție electorală, ba încă una onorabilă. Acum, un individ precum Carshthavastra Uls-Lab o putea ocupa fiindcă putea dovedi că era fiul tatălui său, la fel de bun de nimic.

"C. Uls-Lab" era numele pe care i-l dăduseră Inferiorii de pe Suprafață. Și, de obicei, cu amărăciune, "Ban C. Uls-Lab", întrucât "Ban" fusese titulatura unor despoți sud-europeni. Inferiorii știau prea bine ce era el. Plat ar fi vrut să-i spună și lui Spinney, dar încă nu venise vremea.

Partidele se desfășurau în stratosfera superioară, la o sută cincizeci de kilometri deasupra Atlantidei, deși Insula-Cerului se găsea ea însăși la treizeci de kilometri deasupra nivelului oceanului. Giganticul amfiteatru era ticsit și toți ochii se aținteau asupra globului strălucitor din centru. Fiecare navetă de o persoană era reprezentată de un simbol sclipitor, de culoarea flotei din care făcea parte. Scânteile miniaturale le reproduceau perfect mișcările.

Partida începu chiar în timp ce Plat și Spinney își ocupau locurile. Punctulețele pâlpâiau deja unele către celelalte, repezindu-se și greșind ținta, virând în ultima clipă.

O tabelă imensă marca scorul în simboluri convenționale pe care Plat nu le pricepea. Ovațiile se amestecau confuze, pentru flote ori pentru anumite navete.

Sus de tot, dedesubtul unui baldachin, se găsea Secgenul, Banul C. Uls-Lab al Inferiorilor. Plat de-abia îl putea distinge, deși deslușea limpede globul mai mic de joc pe care acesta îl avea în față.

Urmărea jocul acela pentru întâia oară. Nu pricepea aspectele lui mai subtile și se întreba care puteau fi motivele diferitelor încurajări. Înțelegea totuși că punctele reprezentau

navete și că razele de lumină ce se desprindeau frecvent din ele constituiau fascicule energetice care, la o sută cincizeci de kilometri deasupra, erau perfect reale. De fiecare dată când un punct fulgera, se auzea o rumoare printre spectatori, ce se stingea printr-un oftat uriaș când ținta cotea și eschiva.

Apoi, se auzi un răcnet general și toți spectatorii, bărbați și femei, chiar și Secgenul, țâșniră în picioare. Unul dintre punctele sclipitoare fusese lovit și cobora... spiralând întruna. Deasupra, la o sută cincizeci de kilometri, o navetă reală făcea același lucru; pica în aerul tot mai dens care avea să-i încălzească și să-i ardă blindajul special, proiectat din aliaj de magneziu, transformându-l într-o cenușă prăfoasă și inofensivă înainte de a atinge suprafața Pământului.

Plat își feri ochii.

- Eu plec, Spinney.

Spinney își nota de zor scorul pe carnețelul special și comenta:

- Săptămâna asta, Verzii au pierdut cinci navete. Trebuie s-avem mai multe.

Apoi, sări în picioare, strigând sălbatic: Încă una!

Spectatorii preluară strigătul și-l repetară cadențat.

- Un om a murit în naveta aceea, spuse Plat.

- Evident. Și încă unul dintre cei mai buni ai Verzilor.

Minunat!

- Îți dai seama că a murit un om?

- Sunt doar Inferiori. Ce te deranjează?

Plat se strecură încetîșor printre rândurile de spectatori. Câțiva îl priviră și comentară în șoaptă. Majoritatea însă nu-și dezlipiră ochii de pe glob. De jur împrejur, se simțeau parfumuri fine și în depărtare, răzbătând ocazional printre strigăte, se auzeau note muzicale suave. Ieșind pe una dintre porți, Plat auzi un alt cor de strigăte mulțumite înapoia sa.

Își învinse cu greu scârba.

Merse trei kilometri, apoi se opri.

Grinzi din oțel se legănau la capetele fasciculelor diamagnetice și sunetele răgușite ale ordinelor răcnite cu accente de Inferiori brăzdau văzduhul.

Pe Atlantida, se construia în permanență. Cu două sute de ani în urmă, când insula aeriană fusese sediul real al

guvernării, liniile sale fuseseră drepte, iar spațiile largi. Acum însă, devenise mult mai mult decât atât. Era domul de plăceri din Xanadu, despre care vorbise Coleridge.

În ultimele două secole, cupola din cristal fusese ridicată și extinsă de multe ori. De fiecare dată, grosimea îi crescuse, astfel încât Atlantida să poată urca, mai sus, tot mai în siguranță; să reziste fără griji în fața posibilelor impacturi cu meteoriții, incomplet arși în fuioarele rarefiate de aer.

Și, pe măsură ce Atlantida devenea mai inutilă și mai atractivă, un număr tot mai mare de Superiori își lăsau terenurile și fabricile în mâinile managerilor și se stabileau definitiv pe Insula-Cerului. Toți construiau mai măreț, mai înalt, mai complicat.

Iar aici se afla altă structură.

Apele stăteau într-o ascultare pasivă, atentă. Numele dat femeilor - dacă, se întrebă mohorât Plat, puteau fi astfel numite - provenea din limba veche, de pe vremea când Pământul era împărțit în națiuni. Și acolo interveniseră conversiunea și degenerarea. Vechile "ape" se ocupaseră de hârțogăraie în spatele frontului. Aceste creaturi, numite acum Ape, erau soldații din linia întâi.

Corespunzător instruite, femeile erau mai atente, mai fanatice, mai puțin încercate de îndoieli și remușcări decât ar fi fost vreodată bărbații.

Întotdeauna, supravegheau șantierele de construcții, deoarece clădirile erau ridicate de Inferiori, iar aceștia trebuiau păziți pe Atlantida.

Tot așa cum trebuiau amenințați cei de pe Suprafață. În ultimii cincizeci de ani, artileria atomică cu rază mare de acțiune ce împânzea partea de dedesubt a insulei zburătoare fusese dublată și triplată.

Plat privi grinda care cobora lin și doi bărbați dirijând-o prin strigăte spre locul destinat. În curând, pe Atlantida nu avea să mai fie loc pentru alte clădiri.

Ideea care-i dăduse ghes subconștientului ceva mai devreme în cursul zilei îi atinse ușor mintea conștientă.

Nările bărbatului se dilatără.

Nasul lui Plat se strâmbă înaintea mirosurilor de unsoare și mașinării. Spre deosebire de majoritatea Superiorilor răsfățați în parfumuri, el se obișnuise cu tot soiul de izuri. Fusese pe

Suprafață și simțise aromele pătrunzătoare ale ogoarelor, dar și miasele înecăcioase ale orașelor.

- Mă gândesc în mod serios, îi spuse tehnicianului, să-mi construiesc o casă nouă și aș dori sfatul tău în privința celei mai bune locații.

Tehnicianul fu uluit și încântat.

- Vă mulțumesc, Prea-Înaltule! A devenit destul de dificil de distribuit energia disponibilă.

- De aceea am venit la tine.

Discutară pe îndelete. Plat puse multe întrebări și, când reveni la nivelul din cristal, mintea lui era un labirint de speculații. Două zile se scurseră în agonia îndoielilor. Apoi, își aminti de punctul strălucitor, spiralând în jos, ca și de ochii tineri, mirați, privindu-l în timp ce Spinney rostea: "Sunt doar Inferiori".

Se decise și solicită o audiență Secgenului.

Glasul tăgănat al Secgenului accentua plictiseala pe care nu se sinchisea s-o ascundă.

- Plat-ii sunt de familie bună, cu toate acestea tu te distrezi printre tehnicieni. Mi s-a spus că le vorbești ca unor egali. Sper că nu va fi necesar să-ți reamintesc că proprietățile pe care le deții pe Suprafață necesită grija ta directă.

Desigur, asta ar fi însemnat exilul de pe Atlantida.

- Trebuie să-i supraveghez pe tehnicieni, sire, rosti Plat. Sunt de proveniență Inferioară.

Secgenul se încruntă.

- Comandanta Apelor noastre știe ce are de făcut. Ea se va ocupa de asemenea probleme.

- Nu mă îndoiesc că acționează cât mai bine cu putință, sire, însă eu m-am împrietenit cu tehnicienii. Ei nu prezintă siguranță. Credeți că aș fi avut alte motive decât securitatea Atlantidei pentru a-mi murdări mâinile?

Secgenul îl ascultă. La început, neîncrezător, apoi cu teama citindu-i-se pe chipul molău.

- O să-i arestez...

- Ușurel, sire! îl domoli Plat. Nu ne-am putea descurca fără ei, fiindcă noi nu știm să manevrăm tunurile și antigravurile. Ar fi mai bine să nu le oferim ocazia unei rebeliuni. Peste două săptămâni, va avea loc inaugurarea noului amfiteatru.

- Și ce intenționează ei atunci?

- Încă nu sunt sigur, sire. Am aflat totuși destule pentru a vă recomanda să aduceți în Atlantida o divizie de Ape. În taină, desigur, și în ultima clipă, astfel încât să fie prea târziu ca rebelii să-și mai modifice planurile. Vor fi nevoiți să le abandoneze complet, iar o dată pierdut momentul prielnic este posibil să nu mai fie regăsit niciodată. După aceea, voi afla mai multe. Dacă va fi necesar, vom instrui alți oameni. N-ar fi recomandabil, sire, să pomeniți cuiva despre toate acestea. Dacă tehnicienii află contramăsurile noastre, situația se poate înrăutăți.

Ridicându-și la bărbie mâna împodobită cu giuvaieruri, Secgenul căzu pe gânduri... și-l crezu.

Banul C. Uls-Lab..., își spuse Plat. Așa te vei prăbuși în istorie, ca Ban C. Uls-Lab.

Plat privea petrecerea de la distanță. Piețele centrale ale Atlantidei erau înnegrite de oameni. Asta era bine. El însuși abia izbutise să scape. Și în ultima clipă, fiindcă divizia Apelor împânzise deja cerul cu nave.

Acestea manevrau cu precizie, dispunându-se în formația finală deasupra gigantului aeroport al Atlantidei, care le putea găzdui pe toate simultan.

Crucișătoarele coborau acum vertical, în formație de paradă. Plat aruncă o privire rapidă spre orașul propriu-zis. Populația amuțise privind demonstrația care nu fusese anunțată; i se părea că niciodată nu văzuse atât de mulți Superiori în același timp pe Insula-Cerului. Pentru o clipă, fu încercat de o ultimă îndoială. Mai avea încă timp să-i prevină.

Dar chiar în timp ce gândea asta, știu că nu mai putea fi vorba de așa ceva. Crucişătoarele coborau rapid. Trebuia să se grăbească, dacă voia să scape în micuța lui navetă. Apucând manetele, se întrebă îngrozit dacă prietenii săi de pe Suprafață îi primiseră avertismentul de ieri, sau dacă aveau să-l creadă. Dacă nu acționau iute, Superiorii își puteau reveni de pe urma primei lovituri, oricât ar fi fost aceasta de devastatoare.

Decolă în clipa când Apele asolizară, șapte mii cinci sute de nave aerodinamice acoperind aeroportul precum o plasă. Plat își ridică naveta, privind...

Și Atlantida se întunecă! Parcă o palmă gigantică se făcuse căuș deasupra unei lumânări. Cu o clipă în urmă, iluminase noaptea pe o rază de optzeci de kilometri; acum nu se

mai putea distinge în beznă.

Pentru Plat, miile de țipete se contopiră într-un vaier subțire și pierdut de teamă. Fugi, iar undele de șoc ale prăbușirii Atlantidei pe Pământ îi loviră naveta, azvârlind-o și mai departe.

Vaierul acela avea să-i răsunе de-a pururi în minte.

Fulton îl privea cu atenție.

- Ai mai povestit cuiva? Întrebă el. Plat scutură din cap.

Mintea lui Fulton reveni la evenimentele petrecute în urmă cu un sfert de secol.

- Bineînțeles că promisem mesajul tău. După cum te așteptaseși, ne-a venit greu să-l credem. Mulți s-au temut de o cursă, chiar și după ce am primit rapoarte asupra Prăbușirii. Dar... ei bine, de acum aparține istoriei. Superiorii care au supraviețuit, cei de pe Suprafață, au fost demoralizați și i-am înfrânt înainte să-și fi revenit. Spune-mi, însă - se întoarse el curios spre Plat -, ce anume ai făcut? Noi am crezut că ai sabotat centralele energetice.

- Știu. Adevărul este mult mai puțin spectaculos. Lumea ar prefera să creadă în legende. Să n-o dezamăgim.

- Dar eu pot afla adevărul?

- Dacă dorești... După cum ți-am spus, Superiorii au construit și au tot construit până la saturație. Grinzile energetice antigrav erau nevoite să suporte greutatea clădirilor, a armamentului și a întregii structuri de rezistență, greutate care s-a dublat și triplat o dată cu trecerea anilor. Toate solicitările tehnicienilor pentru centrale energetice mai mari sau mai puternice au fost refuzate, fiindcă Superiorii doreau mai întâi spațiu și bani pentru reședințele lor, iar energia era deocamdată suficientă. Astfel, tehnicienii ajunseseră deja în stadiul în care îi îngrozea construcția unei singure clădiri. I-am chestionat și am aflat cu exactitate cât de mic era coeficientul de siguranță rămas. Ei așteptau doar terminarea noului amfiteatru pentru un nou demers. Nu știau însă că, la sugestia mea, Atlantida avea să fie nevoită să suporte în mod brusc greutatea suplimentară a unei divizii de nave ale Apelor. Șapte mii cinci sute de nave complet echipate! Când Apele au asolizat, adăugând o greutate de aproape două mii de tone, sursa de energie antigrav a fost suprasolicitată. Motoarele s-au ars și Atlantida a rămas ca un bolovan imens, suspendat la cincisprezece kilometri deasupra solului. Ce altceva poate face un bolovan decât să cadă?

Plat se ridică. Împreună, reveniră la nava lor.

- Știi, răsese răgușit Fulton, există o fatalitate a numelor.

- Ce vrei să spui?

- Atât doar că, încă o dată, Atlantida s-a scufundat sub

Ape.

BĂIEȚELUL CEL URÂT

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

Edith Fellowes își netezi halatul, așa cum făcea întotdeauna înainte de a deschide ușa cu multe zăvoare și de a păși peste linia invizibilă ce despărțea lumea lui *Este* de lumea lui *Nu Este*. Avea asupra ei blocnotesul și pixul, deși nu mai făcea însemnări decât atunci când simțea nevoia absolută a unui raport.

De data aceasta, ducea cu ea o valioară.

– Jucării pentru băiețel, îi explicase zâmbind paznicului, căruia demult nu-i mai trecuse prin minte s-o întrebe ceva și care-i făcu semn să treacă.

Și ca întotdeauna, băiețelul cel urât știuse că ea intrase și alergă spre ea, vorbind în felul lui, tărăgănat:

– Domnișoară Fellowes... domnișoară Fellowes...

– Ce s-a întâmplat, Timmie? spuse ea mângâindu-i părul castaniu și zburlit de pe căpșorul diform.

– O să se-ntoarcă Jerry, să ne jucăm împreună? Îmi pare rău de ce s-a-ntâmplat.

– Acum nu mai contează, Timmie. De asta plângeai?

El își feri privirea.

– Nu numai de asta, domnișoară Fellowes. Am visat din nou...

– Același vis?

Domnișoara Fellowes strânse din buze. Bineînțeles, episodul cu Jerry avea să readucă visul.

El încuviință din cap. Dinții săi prea mari se dezgoliră când încercă să zâmbească, iar buzele proeminente se alungiră.

– Când o să fiu și eu destul de mare ca să ies afară, domnișoară Fellowes?

– În curând, răspunse ea încetișor, simțind că i se frânge inima. În curând...

Domnișoara Fellowes îl lăsă să-i apuce mâna și se bucură de atingerea caldă a pielii groase și uscate a palmei băiatului. El o conduse prin cele trei camere ce alcătuiau Sectorul Unu Stază – confortabile, sigur că da, totuși o temniță eternă pentru

băiețelul cel urât pe toată durata celor șapte (șapte erau oare?) ani ai vieții lui.

O trase de mână spre fereastra dincolo de care se vedea un crâmpel de pădure pitică din lumea lui *Este* (ascunsă acum de vălurile nopții), unde un gard și mai multe panouri cu inscripții nu îngăduiau nimănui accesul fără aprobare.

Băiatul își lipi nasul de geam.

- Afară, acolo, domnișoară Fellowes?

- Există locuri și mai bune, locuri mai frumoase, răspunse ea tristă privindu-i sărmăna fețișoară, așa cum se vedea din profil. Avea fruntea teșită, acoperită de smocuri de păr. La ceafă, craniul i se bomba, parcă îngreunând capul, astfel că acesta era aplecat spre înainte, conferind întregului corp o ținută gârbovită. Arcadele osoase începuseră deja să iasă în relief, întinzând pielea de deasupra ochilor. Gura largă îi ieșea în relief mult mai proeminent decât nasul, lătăreț și turtit; cât despre bărbie nici nu se putea vorbi - exista doar maxilarul care se curba lin în jos și spre înapoi. Era scund pentru vârsta lui și picioarele butucănoase îi erau crăcănate.

Era un băiețel foarte urât, iar Edith Fellowes îl iubea mai mult decât orice pe lume.

Fața ei nu se afla în raza vizuală a lui Timmie, așa că femeia îngădui buzelor sale luxul de a tremura nervos.

Ei *nu* aveau să-l ucidă. Avea să facă tot ceea ce-i stătea în putință ca să prevină acest lucru. Absolut tot! Deschise valiza și începu să scoată hainele dinăuntru.

Cu trei ani în urmă, Edith Fellowes trecuse pentru prima dată pragul companiei Staza, Inc. Pe atunci, nu avea nici cea mai vagă idee despre înțelesul cuvântului "Stază", sau cu ce se ocupa compania. La urma urmelor, exceptându-i pe angajați, nimeni nu știa mai multe. Mai precis, vestea fusese făcută publică a doua zi după sosirea ei.

Anterior, compania publicase un anunț prin care se căuta, în vederea angajării, o femeie care să aibă cunoștințe de fiziologie și experiență farmaceutică și care să iubească copiii. Edith fusese doică în maternitatea unui spital și aprecia că ar fi corespuns cerințelor.

Gerald Hoskins o studiase concentrat și-și scărpinase obrazul cu degetul mare.

În mod reflex, domnișoara Fellowes se încordase, simțind cum îi zvâcnește fața (cu nasul ușor asimetric și cu sprâncenele puțin cam prea late).

"Nici el nu-i cine știe ce Făt-Frumos", se gândise ea cu ranchiună. "A început să se îngrașe și să chelească, și are o gură posacă." Însă salariul menționat fusese considerabil mai mare decât sperase, de aceea tăcuse și așteptase.

- Iubești realmente copiii? Întrebase Hoskins.

- N-aș fi afirmat că-i iubesc, dacă n-ar fi fost adevărat.

- Sau îi iubești doar pe cei drăgălași? Pruncii drăguți și dolofani cu năsucuri carne, care uguie și chicotesc?

- Copiii sunt copii, domnule Hoskins, și tocmai cei care nu sunt drăguți au mai multă nevoie de ajutor decât ceilalți.

- Să zicem atunci că te luăm...

- Pot înțelege că m-ați și acceptat?

Bărbatul surâsese scurt și, pentru o clipă, o expresie de frumusețe absentă apăruse pe chipul său lat.

- Mă decid iute. Deocamdată, oferta nu-i decât sub forma de propunere. La fel de repede mă pot hotărî să renunț la dumneata. Ești gata să începi?

Domnișoara Fellowes își încleștase mâinile pe poșetă și căutase să facă niște calcule mentale rapide, apoi le ignorase și-și urmasse instinctul.

- Da.

- Perfect. Diseară activăm Staza și consider că ar fi bine să fii prezentă, ca să intri imediat în rol. Asta se va întâmpla la ora 20:30, de aceea aș dori să te prezinți la 19:30.

- Dar despre ce...

- Mulțumesc, asta-i tot deocamdată.

La un semnal nevăzut, o secretară zâmbitoare pătrunsese în cabinet și o condusesese afară.

Domnișoara Fellowes rămăsese câteva clipe holbându-se la ușa închisă a cabinetului lui Hoskins. Ce era Staza? Ce legătură exista între copii și clădirea aceea cu aspect de hangar - cu angajați purtând ecusoane în piept, cu coridoare improvizate din pereți temporari și cu aerul general al unui obiectiv industrial?

Se întrebuse dacă ar fi trebuit să revină spre seară, ori să

n-o facă și să-i dea o lecție individului acela arogant. Știa însă că avea să vină, fie și numai pentru că era roasă de curiozitate. Trebuia să afle unde erau copiii.

Sosise la ora 19:30 și nu fusese nevoie să-și anunțe prezența. Toți cei pe care-i întâlnise, bărbați și femei deopotrivă, păreau s-o cunoască pe ea și rolul care urma să-l îndeplinească. Parcă fusese suită pe o bandă rulantă și acum era deplasată tot mai spre adâncul clădirii.

Hoskins se afla deja acolo, dar o privise și o salutase cu un aer absent. Nici măcar nu-i oferise un scaun, dar femeia își luase singură unul și-l apropiase de balustradă.

Se găseau pe un balcon circular, deasupra unei săli uriașe, ticsită cu aparate ce păreau o combinație între tablourile de comandă ale unor nave spațiale și consolele de calculator. Într-un sector al sălii, o serie de pereți alcătuiau un soi de apartament lipsit de plafon, ca o căsuță gigantică pentru păpuși, în ale cărei odăi se putea privi de sus.

Domnișoara Fellowes zărise într-una din camerele acelea un cuptor cu microunde și un frigider. Altă odaie era echipată cu toate cele necesare toaletei, iar în cea de-a treia încăpere putea distinge cu claritate un pătuț.

Hoskins discuta cu alt bărbat; exceptând-o pe domnișoara Fellowes, ei erau singurii ocupanți ai balconului. Hoskins nu-l prezentase pe necunoscut și domnișoara Fellowes îl cercetase cu coada ochiului. Era de vârstă mijlocie, zvelt și destul de arătos. Avea o mustăcioară și ochi alerți, care păreau să alerge peste tot.

- Hoskins, spusese el, nu voi pretinde nici o clipă că înțeleg toate astea decât așa cum le poate înțelege un neofit - un neofit rezonabil de inteligent. Totuși, dacă există un aspect care să-mi fie mai neclar decât altele, atunci aș aminti problema selectivității. Nu poți depăși o anumită distanță - mi se pare firesc, deoarece cu cât te îndepărtezi mai mult, cu atât lucrurile devin mai neclare și cheltuiala de energie crește. Pe de altă parte, nu te poți apropia oricât... Acesta-i aspectul care mă nedumerește.

- Ți-aș putea explica acest aparent paradox, Deveney,

dacă-mi îngădui să folosesc o analogie.

În clipa când auzise numele bărbatului, domnișoara Fellowes îl identificase și, fără să vrea, se simțise impresionată – Candide Deveney, redactorul științific de la *Telenews*, despre care se știa că era nelipsit în momentele istorice ale științei. Îi recunoscuse și chipul – îl văzuse cu ocazia amartizării. Prin urmare, Hoskins întreprindea aici ceva foarte important.

- Dacă apreciezi că poate fi de ajutor, surâsesse Deveney, folosește orice analogie dorești.

- Fii atent: nu poți citi o carte cu litere obișnuite, dacă se află la o depărtare mai mare de doi metri de ochii tăi, dar o poți citi, dacă o apropii la treizeci de centimetri. Așadar, cu cât o apropii mai mult, cu atât este mai bine. Pe de altă parte, dacă apropii cartea la mai puțin de doi centimetri de ochi, vei constata că, din nou, nu mai distingi nimic. Altfel spus, nici prea aproape nu este bine.

- Hm-m-m...

- Să-ți mai ofer un exemplu. Umărul dumatăle drept se găsește la aproximativ șaptezeci și cinci de centimetri de vârful degetului arătător drept. Poți să atingi umărul drept cu vârful degetului drept. Pe de altă parte, cotul drept se găsește mult mai aproape de vârful degetului drept -la jumătatea distanței respective. Conform unui raționament simplu, el ar trebui să fie mai ușor de atins – cu toate acestea, este imposibil să atingi cotul drept cu vârful degetului arătător drept. Din nou: nici prea aproape nu este bine.

- Pot folosi analogiile în emisiunea mea? întrebăse Deveney.

- Bineînțeles, cu multă plăcere. Am așteptat suficient de mult pentru ca o persoană ca dumneata să aibă ce prezenta. O să-ți ofer tot ceea ce dorești. A sosit în sfârșit momentul să arătăm lumii ce anume am realizat. Te asigur că oamenii vor fi uluiți.

Fără să vrea, domnișoara Fellowes se simțise impresionată de siguranța calmă a bărbatului, care dovedea o tărie remarcabilă.

- Cât de departe vei ajunge? întrebăse Deveney.

- Patruzeci de mii de ani.

Domnișoara Fellowes inspirase adânc.

De ani?

În aer se simțea încordare. Personalul din fața consolelor de comandă de-abia se clintea. Un bărbat vorbea monoton și încet într-un microfon, rostind fraze scurte, lipsite de sens pentru domnișoara Fellowes.

Aplecându-se peste balustrada balconului și privind concentrat, Deveney întrebase:

- Se va putea vedea ceva?

- Poftim? Nu. Absolut nimic, până nu se încheie operațiunea. Detectarea se efectuează indirect, cumva similar cu principiul de operare al radarului, atât doar că în loc de unde, noi folosim mezonii. În anumite circumstanțe, mezonii călătoresc în trecut. Unii dintre ei sunt reflectați și trebuie să analizăm reflecțiile acelea.

- Sună destul de complex și de dificil.

Hoskins zâmbise scurt, ca de obicei.

- Este vorba despre produsul final a cincizeci de ani de cercetare. Ultimii zece ani au fost coordonați direct de către mine. Da, este un procedeu complex și dificil.

Bărbatul cu microfon ridicase un braț.

- De câteva săptămâni, urmasa Hoskins, am focalizat un moment anume. Am întrerupt contactul, l-am reluat după ce am calculat propriile noastre trasee prin timp și ne-am asigurat că putem manipula fluxul temporal cu precizia necesară. Acum, trebuie să reușească.

Cu toate acestea, fruntea i se brobonise de transpirație.

Domnișoara Fellowes se trezise ridicându-se de pe scaun și apropiindu-se de balustradă. Nu văzuse însă nimic.

- Acum, șoptise bărbatul de la microfon.

Urmase o tăcere ce se prelungise pe durata unei respirații, apoi dinspre casa păpușilor răsunase țipătul înspăimântat al unui copil. Era un țipăt de teroare pură. De spaimă copleșitoare.

Domnișoara Fellowes răsucise capul într-acolo. Era implicat un copil! Pur și simplu, uitase.

Hoskins lovise cu pumnul în balustradă și rostise cu glas încordat, tremurând de satisfacție:

- Am reușit.

Domnișoara Fellowes coborâse grăbită scărița scurtă, în spirală, îmboldită de palma lui Hoskins, care o apăsa între omoplați. Bărbatul nu-i adresase nici un cuvânt.

Tehnicienii de la console se ridicaseră acum și surâdeau, unii fumând, privindu-i pe cei trei care coborâseră în sala principală. Dinspre casa păpușilor se auzea un zumzet intermitent.

- În Stază se poate intra fără probleme, vorbise Hoskins către Deveney. Am făcut-o de o mie de ori. Se percepe doar o senzație ciudată, dar este foarte scurtă și nu înseamnă nimic.

Pășise pe o ușă deschisă, într-o demonstrație tăcută, iar Deveney, zâmbind încordat și inspirând adânc, îl urmase.

- Domnișoară Fellowes, zisese Hoskins. Vino, te rog!

O chemase cu degetul, printr-un semn nerăbdător.

Femeia încuviințase din cap și pășise peste prag. Simțise un fior străbătându-i interiorul corpului, ca o furnicătură.

Înăuntru, totul părea însă normal. Se simțea mirosul de lemn al căsuței recent construite, dar parcă și iz de... de pământ reavăn.

Se făcuse liniște acum - nimeni nu vorbea -, însă auzise târșăit de pași, urmat de un râcâit, de parcă cineva ar fi trecut un obiect aspru peste lemn... apoi un suspin adânc.

- Unde este? întrebuse agitată domnișoara Fellowes.

Acestor bărbați lipsiți de inimi chiar nu le *păsa*?

Băiatul se afla în dormitor; așa numise domnișoara Fellowes camera cu pătuț.

Era gol pușcă, iar pieptul mic și murdar i se ridica și cobora în ritmul unei respirații gâfâite. În jurul picioarelor desculțe, cafenii, se zăreau bulgări de pământ și brazde de iarbă. Dintr-acolo venea izul de sol, la care se adăuga un altul, de materii intrate în putrefacție.

Hoskins zărise privirea îngrozită a femeii și vorbise ușor iritat:

- Nu poți smulge din trecut un băiat care să fie perfect curat, domnișoară Fellowes. Pentru siguranță, am fost nevoiți să luăm și o porțiune din mediul imediat înconjurător. Sau ai fi preferat să fi ajuns aici fără un picior, sau doar cu jumătate de

cap?

- *Vă rog!* exclamase ea, copleșită de repulsie. Stăm locului, fără să facem nimic? Bietul copil este îngrozit. Și murdar.

Avea dreptate. Băiatul era murdar de noroi și de grăsime animală, iar pe coapsă avea o zgârietură roșie și umflată.

Când Hoskins se apropiase de el, băiețelul, care părea doar cu puțin peste trei ani, se ghemuise și se retrăsese rapid. Ridicase buza superioară și mârâise șuierat ca o pisică sălbatică. Hoskins îl prinsese de ambele brațe și-l ridicase de pe podea, în ciuda țipetelor și zvârcolelilor.

- Țineți-l bine, încuviințase domnișoara Fellowes. În primul rând, are nevoie de o baie fierbinte. Trebuie spălat și dezinfectat. Aveți tot ce-i necesar? Dacă da, aduceți-le aici. La început, voi avea nevoie și de ajutoare. După aceea, pentru Dumnezeu, curățați mizeria asta de pe podea!

Dădea ordine acum și se simțea în apele ei. Era o doică expertă, nu un spectator derutat, așa că-l studiase pe copil cu un ochi clinic - și ezitase pentru o clipă, șocată. Văzuse dincolo de murdărie, de țipete și de inutilele lovituri ale mâinilor și picioarelor. Îi văzuse pe băiat așa cum era el.

Era cel mai urât copil pe care-l întâlnise în viața ei. Era oribil de urât, din vârful capului diform și până la picioarele crăcănate.

Ajutată de trei bărbați, îl spălase pe băiat, în vreme ce alții făceau curățenie în dormitor. Muncise în tăcere și cumva furioasă, iritată de permanentele zvârcolituri și de zbieretele copilului, ca și de dușurile lipsite de demnitate la care ea însăși era supusă la răstimpuri.

Hoskins strecurase aluzia că băiatul nu avea să fie drăguț, dar domnișoara Fellowes nici nu se gândise că avea să fie respingător de diform. În plus, trupul lui degaja o duhoare pe care săpunul și apa abia dacă reușeau s-o atenueze treptat.

Încercase dorința copleșitoare de a-l trânti pe băiețel, așa săpunit cum era, în brațele lui Hoskins și de a pleca imediat din locul acela, dar o oprise mândria profesională. La urma urmelor, acceptase o slujbă... La asta se mai adăuga și privirea din ochii

bărbatului. O privire rece, gata s-o întrebe cu dispreț: "Doar copii drăgălași, domnișoară Fellowes?"

Hoskins stătea puțin într-o parte, uitându-se detașat, și surâsesese scurt când îi prinsese privirea, parcă amuzat de indignarea femeii.

Domnișoara Fellowes hotărâse să mai aștepte puțin, înainte de demisiona. Dacă ar fi făcut-o în clipa aceea, ar fi fost înjositor pentru ea.

Apoi, când pielea copilului devenise de un roz suportabil și mirosea a săpun parfumat, ea se simțise oricum ceva mai bine. Țipetele se transformaseră în scâncete de epuizare, în vreme ce micuțul privea atent, deplasându-și ochii iute, suspicios și înfricoșat, de la un ocupant al încăperii la celălalt. Curățenia îi scotea în relief trupul slăbuț, care tremura de frig după baie.

- Aduceți-mi o cămășuță de noapte! ceruse domnișoara Fellowes.

Cămășuța apăruse imediat. Se părea că totul fusese pregătit, dar nimeni nu acționa până când ea nu dădea ordinele cuvenite, parcă lăsând-o în mod deliberat să conducă, fără s-o ajute în alt fel, pentru a o testa.

Deveney se apropiase și-i spusese:

- Îl țin eu, domnișoară. Singură nu vei reuși să-l îmbraci.

- Mulțumesc, încuviințase domnișoara Fellowes.

Urmase, într-adevăr, o adevărată bătaie, dar reușise să-i pună cămașa de noapte, iar când băiatul schițase un gest ca și cum ar fi vrut s-o sfâșie, femeia îl plesnise scurt peste mână.

Băiețelul se înroșise la chip, totuși nu plânsese. Rămăsese privind-o, și degetele rășchirate ale unei mâini se deplasaseră încetișor peste țesătura stranie a veșmântului, pipăind-o.

"Și acum ce să mai fac?" se gândise disperată domnișoara Fellowes.

Toți încremeniseră, parcă așteptând ordinul ei... până și băiețelul cel urât.

- Ați pregătit mâncare? întrebasese ea decisă. Lapte?

Pregătiseră. Aduseseră un cărucior pe roțile, cu un compartiment frigorific conținând trei sticlute de câte un sfert de litru cu lapte, un cuptor cu microunde și diverse fortifiante, sub formă de vitamine, picături, siropuri și altele la care nu avea vreme acum să se uite. Existau, de asemenea, o mulțime de

semipreparate pentru copii, în cutii speciale cu sistem de autoîncălzire.

Pentru început, folosisе lapte simplu. În zece secunde, cuptorul încălzise lichidul la temperatura reglată, apoi se oprișe automat și femeia turnase puțin într-o farfurioară. Era convinsă de sălbăticia băiatului. Acesta n-avea să știe cum să folosească o cană.

Încuviințând din cap, i se adresase:

– Bea. Bea.

Ridicase farfurioara spre gura ei. Băiatul o privea atent, fără să se miște.

Brusc, domnișoara Fellowes trecuse la mijloace mai directe. Cu o mână, apucase antebrațul copilului și înmuiase în lapte degetele celeilalte mâini. Îl mânjise cu lapte peste gură, astfel încât picăturile îi curseseră pe obraji și peste bărbia teșită.

Băiețelul țipase ascuțit, apoi își linsese buzele ude. Domnișoara Fellowes se retrăsese câțiva pași.

Băiatul se apropiase de farfurie, se aplecase deasupra ei, după care privise bănuitor îndărăt, parcă așteptând să vadă un dușman; se aplecase din nou și linsese pofcios laptele, ca o pisică. Pleoscăia. Nu se folosisе de mâini ca să ridice farfurioara.

Domnișoara Fellowes nu-și mai putuse stăpâni repulsia și o lăsase să i se citească pe chip.

Probabil că Deveney o observase, pentru că-l întrebase pe Hoskins:

– Doica știe?

– Ce să știi? se încruntase domnișoara Fellowes.

Deveney șovăise, dar Hoskins (cu aceeași expresie de detașare amuzată) răspunsese:

– Poți să-i spui chiar dumneata.

– Poate că nu bănuiești, domnișoară, rostise reporterul, însă ești prima femeie din istoria civilizației umane care îngrijește un copil din Neanderthal.

– Trebuia să fi fost anunțată, se răsucise ea spre Hoskins cu un aer de agresivitate stăpânită.

– De ce? Cu ce ar fi diferit lucrurile?

– Ați spus că va fi vorba despre un copil...

- Și acesta nu-i un copil? Ai avut vreodată un cățel sau un pisoiaș, domnișoară? Animalele acelea vi se par mai apropiate de "omenesc"? Dacă ar fi fost vorba despre un pui de cimpanzeu, ai fi fost scârbită? Domnișoară Fellowes, ești doică. În dosarul dumitale se menționează că ai activat trei ani într-o maternitate. Ai refuzat vreodată să îngrijești un copil diform?

Femeia simțise cum îi dispărea aplombul.

- Puteați, totuși, să-mi fi spus, repetase ea pe un ton domol.

- Ca să fi refuzat slujba? De fapt, mai dorești s-o păstrezi?

O privise inexpressiv, în timp ce Deveney se retrăsese în celălalt capăt al odăii; copilul terminase laptele, linsese farfuria și se uitase la domnișoara Fellowes cu chip umed și ochi mari, rugători.

După aceea, gesticulase spre lapte și emisese o rafală scurtă de sunete repetate, alcătuite din guturale și clicăituri ale limbii.

- Vorbește! exclamase surprinsă domnișoara Fellowes.

- Bineînțeles, aprobase Hoskins. *Homo neanderthalensis* nu este, de fapt, o specie aparte, ci mai degrabă o subspecie a lui *Homo Sapiens*. De ce n-ar vorbi? Probabil că mai dorește lapte.

Domnișoara Fellowes întinsese mâna, cu un gest reflex, spre sticla de lapte, dar Hoskins o prinsese de încheietură.

- Înainte de continua, domnișoară, aș dori să știu dacă păstrezi slujba.

Femeia se eliberase cu un gest nervos.

- Ce vreți să spuneți, că dacă n-aș rămâne, nu l-ați mai hrăni? O să mai rămân... o vreme.

Turnase lapte în farfurioară.

- Te vom lăsa singură cu băiatul, domnișoară, spusese Hoskins. Aceasta este singura ușă de acces în Staza Unu și este bine încuiată și păzită. Aș dori să înveți modul cum se operează încuietoarea care, desigur, va fi adaptată pentru amprenteale dumitale, nu numai pentru ale mele. Spațiile de deasupra - arătase spre locul unde ar fi trebuit să se afle plafoanele - sunt de asemenea păzite și vom fi avertizați dacă aici se petrece ceva nelalocul lui.

- Adică voi fi supravegheată? se revoltase domnișoara Fellowes.

Își amintise cum, din balcon, zărise aproape perfect interiorul apartamentului.

- Nu, nu, o liniștise Hoskins, intimitatea îți va fi respectată pe deplin. "Paza" constă exclusiv din senzori electronici, care transmit date ce pot fi interpretate numai de un calculator. Până la alte dispoziții, domnișoară, începând din seara aceasta, îți vei petrece nopțile cu copilul. În timpul zilei, vei fi liberă, conform unui orar pe care ți-l vei fixa personal. O să-ți îngăduim această libertate.

Domnișoara Fellowes privise derutată apartamentul.

- De ce însă toate aceste precauții, domnule Hoskins? Băiatul este periculos?

- Este vorba despre consumul energetic, domnișoară. Copilul n-are voie să părăsească apartamentul. Niciodată! Nici măcar pentru o clipă. Indiferent care ar fi motivul. Nici chiar pentru a-i salva viața. Nici chiar pentru a salva viața *dumitale*, domnișoară. E clar?

Doica ridicase bărbia.

- Înțeleg o dispoziție, domnule Hoskins, iar meseria mea obișnuiește să pună sarcinile de serviciu înaintea binelui personal.

- Perfect atunci. Dacă ai nevoie de ceva, anunță-ne. Cei doi bărbați ieșiseră.

Domnișoara Fellowes se întorsese către băiețel. Acesta o privea, iar farfurioara mai conținea lapte. Răbdătoare, femeia încercase să-i arate cum să ridice vasul și să-l ducă la gură. El se împotrivise, totuși se lăsase atins fără să țipe.

O privea neconținut, cu ochi înspăimântați, așteptând gestul trădător. Ea se pomenise mângâindu-l, încercând să înainteze încet cu degetele spre părul lui, lăsându-l să vadă tot ceea ce făcea, să-și dea seama că nu exista nici un pericol.

Reușise să-i mângâie părul, pentru o clipă.

- O să-ți arăt cum se folosește baia, îi spusese după aceea. Crezi că vei putea învăța?

Vorbea lent, cu blândețe, știind că el nu putea pricepe cuvintele, dar sperând că avea să reacționeze pozitiv față de tonul vocii.

Băiețelul se lansase din nou într-o frază alcătuită din clicăituri ale limbii.

- Te pot ține de mână? îl întrebase ea.

Întinsese mâna spre el; băiatul o privise. Rămăsese cu mâna întinsă și așteptase. Palma băiețelului avansase încet către ea.

- Așa, așa, îl încurajase.

El o apropiase până la doi centimetri, după care curajul îi pierise și o smucise înapoi.

- Nu-i nimic, vorbise calm domnișoara Fellowes, o să încercăm și mai târziu. Nu vrei să stai aici?

Lovise ușurel cu palma în salteaua patului.

Orele se scurseseră încet, iar progresele erau minime. Doica nu reușise să-l învețe să utilizeze nici baia și nici patul. Ba chiar, după ce dovedise semne clare de oboseală, băiețelul se așezase pe jos, după care, printr-o mișcare rapidă, se rostogolise sub pat.

Domnișoara Fellowes se aplecase să-l privească, iar ochii lui clipiseră și el clicăise ceva din limbă.

- Bine, încuviințase ea, dormi acolo, dacă te simți mai în siguranță.

Închisese ușa dormitorului și se retrăsese în camera cea mare, unde i se adusese un pat de companie. La insistența ei, odaia fusese acoperită cu un plafon improvizat. "Bărbații ăștia idioți", se gândise, "vor trebui să-mi instaleze o oglindă, o servanță și un lavabou separat, dacă se așteaptă să-mi petrec nopțile aici."

Somnul venea greu. Se pomenise trăgând cu urechea spre eventualele zgomote din camera alăturată. Băiatul nu putea ieși, nu? Pereții erau verticali și foarte înalți... dar dacă el se putea cocoța ca o maimuță? Hoskins spusese totuși că de sus îi supravegheau senzori electronici.

"Poate fi oare periculos?" se întrebase ea deodată. "M-ar putea ataca?"

În nici un caz; Hoskins nu amintise despre așa ceva. În nici un caz n-ar fi lăsat-o singură, dacă...

Încercase să râdă de propriile ei temeri. Puștiul n-avea

decât trei-patru anișori. Cu toate acestea, nu reușise să-i taie unghiile. Dacă în timp ce ea dormea, o ataca, folosindu-se de dinți și de unghii...

Începuse să respire accelerat. Ce prostie... deși...

Ascultase concentrată și de data asta auzise ceva.

Băiețelul plângea.

Nu țipa, de frică sau de mânie; nu zbiera și nici nu urla. Plângea încetișor, și plânsetul lui era scâncetul deznădăduit al unui copil foarte, foarte singur.

Pentru întâia oară, domnișoara Fellowes se gândise înfiorată: "Sărăcuțul!"

Era, desigur, un copilaș; ce conta forma căpșorului său? Era un copilaș rămas orfan într-un fel în care nici un copil nu mai fusese până atunci. Nu-i dispăruseră doar mama și tatăl, ci întreaga sa specie. Răpit din epoca sa, rămăsese acum singura creatură de felul lui din lume. Ultima! Singura!

Femeia se simțise copleșită de milă și în același timp de rușine pentru propria ei indiferență. Strângându-și cămașa de noapte pe lângă coapse (fără să vrea, se gândise: "Mâine, trebuie să-mi aduc un capot"), coborâse din pat și intrase în odaia copilului.

- Băiețelule, șoptise ea, băiețelule...

Intenționase să caute sub pat, dar renunțase, gândindu-se la posibilitatea unei mușcături. Aprinsese lumina de veghe și trăsese patul într-o parte.

Micuțul era ghemuit într-un colț, cu genunchii strânși la piept, privind-o cu ochi înlăcrimați și temători.

În lumina difuză, nu i se mai păruse respingător.

- Bietul băiețel, murmurase domnișoara Fellowes, sărăcuțul de el!

Când îl mângâiasse pe păr, îl simțise încordându-se, apoi se destinsese.

- Sărăcuțul de el. Nu vrei să te țin în brațe?

Se așezase pe podea lângă el, mângâindu-i încet și ritmic părul, obrazul, brațul. Începuse să murmure încetișor un cântecel lin și blând.

Băiatul înălțase capul și-i privise buzele, parcă minunându-se de sunetele auzite.

Îl trăsese mai aproape de ea, în vreme ce o asculta. Îi apăsase ușor căpșorul, aducându-l pe umărul ei. Își strecurase

brațul pe sub piciorușele sale și, cu o mișcare lentă, îl ridicase în poală.

Continua să cante, repetând întruna aceeași strofă simplă, și legănându-se înainte și înapoi, înainte și înapoi.

Băiețelul se opri din plâns, iar după o vreme sunetul regulat al respirației sale o anunțase că adormise.

Extrem de grijulie, domnișoara Fellowes împinsese pătuțul în poziția inițială și așezase copilul pe cearșaf. Îl acoperise și se uitase la el. În somn, arăta destins și ca orice alt băiețel adormit. Nu conta atât de mult că era urât. Nu mai conta aproape deloc.

Pornise în vârful picioarelor spre ușă, apoi se gândise: "Și dacă se trezește?"

Se întorsese, luptându-se cu ea însăși, apoi oftase și se furișă în pătuț. Era prea mic pentru un adult. Fusesse asaltată de crampe, iar absența tavanului o nemulțumea, însă mâna băiețelului se strecurase în mâna ei și, cumva, domnișoara Fellowes adormise în poziția aceea.

Se deșteptase tresărind, cu impulsul de a țipa. Abia reușise să-și înăbușe exclamația printr-un geamăt. Băiatul o privea cu ochi larg deschiși. Câteva clipe nu-și amintise cum ajunsese în pătuțul lui, după care, încet și precaut, fără să-l slăbească din ochi, întinsese un picior și-l coborâse pe podea, apoi pe celălalt.

Privise iute și nervos spre plafonul inexistent și-și încordase mușchii, pregătindu-se să se ridice.

În aceeași clipă, băiețelul întinsese degețelele lui butucănoase și-i atinsese buzele, mormăind ceva.

Femeia se înfiorase sub atingere. În lumina zilei, copilul era teribil de urât.

Băiețelul vorbise din nou. Deschisese larg gura și făcuse un gest cu mâna, de parcă de acolo ar fi ieșit ceva.

Domnișoara Fellowes bănuise despre ce era vorba și întrebese cu glas tremurător:

- Vrei să cânt?

Băiatul nu răspunsese, ci îi privise gura.

Cu glas ușor fals, domnișoara Fellowes începuse

cântecelul pe care-l cântase în timpul nopții, iar băiețelul cel urât zâmbise. Se legănase stângaci, aproximativ în ritmul muzicii, și emisese un soi de gâlgâit care ar fi putut să fie începutul unui hohot de râs.

În sinea ei, doica suspinase. Farmecul muzicii ce-mblânzește până și fiarele... Muzica putea fi de ajutor.

- Așteaptă, spusese ea. Lasă-mă să mă-mbrac. Durează numai un minut. După aceea, îți pregătesc ceva de mâncare.

Se îmbrăcase iute, permanent conștientă de absența tavanului. Băiatul rămăsese în pat, privind-o atunci când intra în raza lui vizuală. De fiecare dată, ea îi zâmbise și fluturase din mână. În cele din urmă, el îi răspunsese printr-un gest similar și domnișoara Fellowes se simțise încântată.

- Vrei griș cu lapte? îl întrebase când terminase cu toaleta.

Pregătise masa în doi timpi și trei mișcări, apoi îi făcuse semn să vină la ea.

Fie că pricepuse gestul, fie că-l ademenise aroma, băiețelul coborâse din pat.

Doica încercase să-i arate cum să folosească o lingură, dar copilul se retrăsese speriat. "Avem timp destul la dispoziție", se gândise ea. Se mulțumise să insiste ca el să ridice castronașul cu propriile sale mâini. Stângaci, vărsând mare parte din conținut, băiatul reușise în cel din urmă și înghiți majoritatea grișului.

De data aceasta, îi pusese laptele într-un pahar, iar piculi scâncise, descoperind că deschiderea acestuia era prea mică pentru a-și afunda gura înăuntru. Femeia îi ținuse mâna, obligând-o să cuprindă paharul cu degetele, să-l ridice și să-l ducă la gură.

Din nou, vărsase pe el destul, dar, iarăși, înghițise mare parte din lapte, iar domnișoara Fellowes era obișnuită cu murdăria.

Spre surprinderea și ușurarea ei, baia se dovedise o chestiune mai puțin complicată. Copilul înțelesese ce se aștepta din partea lui.

Doica se pomenise mângâindu-l pe păr și spunându-i:

- Ești un băiețel bun. Un băiețel deștept.

Și, spre imensa ei satisfacție, băiatul surâsese.

"Când zâmbește", își spusese ea, "este aproape

acceptabil."

Ceva mai târziu în cursul zilei, sosiseră reporterii.

Domnișoara Fellowes ținuse băiatul în brațe, iar el se agățase disperat de ea, în timp ce, de cealaltă parte a ușii, se filma și se fotografia. Agitația îl speriasse pe micuț, care începuse să plângă, dar abia după zece minute domnișoara Fellowes primise aprobarea să se retragă și să ducă puștiul în altă cameră.

Femeia reapăruse îmbujorată de indignare, ieșise din apartament (prima dată după optsprezece ore) și închisese ușa în urma ei.

- Cred că v-ajunge! O să-mi ia destul timp până-l liniștesc. Vă rog să plecați!

- Imediat, imediat, încuviințase reprezentantul lui *Times-Herald*. Este însă chiar un copil de Neanderthal sau o farsă?

- Vă asigur, intervenise Hoskins de undeva din spate, că nu-i vorba despre nici o farsă. Copilul este un autentic *Homo neanderthalensis*.

- Este băiat sau fată?

- Băiat, răspunsese sec domnișoara Fellowes.

- Băiatul-maimuță, spusese cel de la *News*. Asta-i! Un băiat-maimuță. Cum se comportă?

- Ca orice alt băiețel, replicase nervos domnișoara Fellowes. Nu-i câtuși de puțin băiat-maimuță. Se numește... ă-ă-ă, Timothy, Timmie - și se comportă absolut normal.

Alesese numele Timothy la întâmplare; fusese primul care-i venise în minte.

- Timmie, băiatul-maimuță, repetase individul de la *News* și, după cum se dovede, aceea avea să fie denumirea sub care urma să-l cunoască întreaga lume.

Reporterul de la *Globe* se răsucise spre Hoskins:

- Domnule Hoskins, ce intenționați să faceți cu băiatul-maimuță?

- Planul meu inițial, ridicase din umeri bărbatul, a luat sfârșit atunci când am dovedit că este posibil să-l aducem în prezent. Bănuiesc că de acum vor fi interesați antropologii și fiziologii. La urma urmelor, deținem o ființă aflată la limita

umanului. De la ea ar trebui să învățăm multe despre noi și despre strămoșii noștri.

- Cât timp îl veți ține aici?

- Până când spațiul în care se află ne va fi mai necesar decât persoana lui. Probabil încă destul timp.

- Nu-l puteți scoate de acolo, întrebă reporterul de la *News*, ca să instalăm echipamente subterice și să facem o transmisiune în direct?

- Îmi pare rău, dar copilul nu poate părăsi Staza.

- De fapt, ce este Staza?

- Oho, își îngăduise Hoskins unul dintre zâmbetele sale fugare, asta ar necesita cam multe explicații, domnilor. Timpul, așa cum îl cunoaștem noi, nu există în Stază. Camerele de acolo se găsesc în interiorul unei sfere invizibile care nu aparține pe de-a întregul Universului nostru. De aceea, copilul a putut fi extras din fluxul temporal.

- Stați puțin, intervenise nemulțumit tot cel de la *News*, cum stă treaba asta? Doica intră și iese din apartament.

- Același lucru îl puteți face și dumneavoastră, răspunsese Hoskins calm. V-ați deplasa paralel cu liniile de forță temporală și n-ar fi implicat un consum sau un câștig de energie. Copilul a fost însă adus din trecut. A traversat liniile acelea și a acumulat potențial temporal. Dacă l-am aduce în Universul și în timpul nostru, consumul de energie ar fi atât de mare încât s-ar arde toată rețeaua electrică și întregul Washington s-ar cufunda în beznă. Când l-am adus, am prins și o parte din solul pe care se afla, iar acesta va fi evacuat doar puțin câte puțin.

Reporterii înregistrau grăbiți cuvintele lui Hoskins. Nu înțelegeau totul și erau convinși că nici publicul n-avea să înțeleagă, dar limbajul era științific și altceva nu conta.

- Sunteți dispus să participați diseară la o emisiune în direct? Întrebase cel de la *Times-Herald*.

- Cred că da, încuviințase Hoskins, apoi plecaseră cu toții.

Domnișoara Fellowes privise după ei. Înțelesese la fel de puțin ca și ziariștii explicațiile despre Stază și despre forțe temporale, totuși clarificase o problemă. Domiciliul forțat al lui Timmie (pe neașteptate, se trezise că se gândea la băiețel numai sub numele acela) era real, nu impus în mod arbitrar de Hoskins. Se părea că n-avea să-l poată scoate niciodată din

Stază.

Bietul copil... Sărăcuțul...

Îl auzise scâncind și se grăbise să-l aline.

Domnișoara Fellowes nu avusese posibilitatea să vadă emisiunea în direct a lui Hoskins și, deși aceasta se transmisese în toată lumea, ba chiar și la avanposturile selenare, ea nu ajunsese în apartamentul unde locuiau doica și băiețelul cel urât.

Hoskins apăruse în dimineața următoare, vesel și radios.

- A mers bine emisiunea? Întrebase domnișoara Fellowes.

- Perfect. Ce mai face... Timmie?

Domnișoara Fellowes se simțise mulțumită de folosirea numelui.

- Este bine. Vino aici, Timmie, domnul acesta drăguț n-o să-ți facă nici un rău!

Timmie rămăsese însă în cealaltă odaie; de după tocul ușii, apăreau la răstimpuri câte o șuviță de păr încâlcit sau un colț de ochi.

- Ba chiar, urmasa femeia, se adaptează remarcabil. Este destul de inteligent.

- Te surprinde?

Ea ezitase o clipă, după care răspunsese:

- Da. Cred că-l considerasem un băiat-maimuță.

- Băiat-maimuță sau nu, a făcut multe pentru noi. A făcut cea mai mare reclamă posibilă companiei. Am dat lovitura, domnișoară, am dat lovitura!

Părea că simte nevoia să-și comunice cuiva bucuria, chiar și domnișoarei Fellowes.

- Chiar așa? replicase ea, invitându-l să vorbească.

Bărbatul își afundase mâinile în buzunare și începu:

- De zece ani, lucrăm pe muchie de cuțit, cerșind fiecare bănuț ori de câte ori se ivea ocazia. A trebuit să renunțăm la toate proiectele de cercetare, cu excepția acestuia. Am riscat totul și, când spun asta, să știi că așa a fost. Încercarea de a aduce în prezent un om din Neanderthal ne-a costat fiecare lețcaie pe care am reușit s-o împrumutăm sau s-o furăm - și unii bani au fost *cu adevărat* deturnați din fondurile altor proiecte,

pe care le-am utilizat fără aprobare legală. Dacă experimentul n-ar fi reușit, dădeam faliment.

- De aceea nu există plafoane? întrebasese domnișoara Fellowes.

- Poftim? o privise nedumerit Hoskins.

- Nu v-au mai rămas bani pentru plafoane?

- Aha, am înțeles. Nu, acesta a fost doar unul dintre motive. Nu puteam ști cu exactitate dinainte ce vârstă avea neanderthalianul. Detectarea în timp este doar aproximativă și am fi putut nimeri un exemplar uriaș și sălbatic. S-ar fi putut să fie nevoie să-l îngrijim de la distanță, ca pe un animal de la grădina zoologică.

- Dar, fiindcă n-a fost cazul, puteți monta plafoane?

- Acum, da. Acum avem suficienți bani. Ni s-au promis fonduri din toate direcțiile. E grozav, domnișoară!

Chipul lui masiv strălucea de un zâmbet care nu pierise nici când plecase.

"Este un bărbat destul de drăguț", gândise domnișoara Fellowes "atunci când e luat prin surprindere și uită să fie prea savant."

Mai reflectase puțin, întrebându-se dacă era însurat, apoi își alungase gândul respectiv, pe jumătate stingherită.

- Timmie! strigase ea. Vino aici, Timmie!

În lunile ce trecuseră, domnișoara Fellowes se simțise devenind parte integrantă din Staza, Inc. Căpătase un birou pe ușa căruia fusese scris numele ei; o cameră foarte apropiată de casa păpușilor (nu încetase nici o clipă să numească altfel câmpul de Stază care înconjură ca o sferă apartamentul lui Timmie). Salariul i se majorase substanțial. Casa păpușilor căpătase plafoane, mobilierul fusese completat și îmbunătățit, se mai adăugase o sală de baie - ba chiar, femeia primise un apartament personal în incinta Institutului și, uneori, nu dormea nopțile cu Timmie. Între casa păpușilor și apartamentul ei fusese stabilită o legătură interfon și Timmie învățase cum s-o utilizeze.

Domnișoara Fellowes se obișnuise cu Timmie, ba chiar devenise tot mai puțin conștientă de urâtenia lui. Într-o zi, se pomenise privind un băiețel obișnuit, de pe stradă, și fruntea

Înaltă a acestuia i se păruse neatrăgătoare, ca și bărbia pronunțată. Trebuise să se scuture, ca să rupă vraja.

Chiar mai plăcută fusese obișnuirea cu vizitele ocazionale ale lui Hoskins. Era limpede că bărbatul aprecia orice evadare din funcția sa, tot mai complexă, de șef al Stazei, Inc. și că se atașase sentimental de copilul de la care pornise totul, însă domnișoarei Fellowes i se părea că-i făceau plăcere și conversațiile cu ea.

Aflase, de altfel, câte ceva despre Hoskins. El inventase metoda de analiză a reflecțiilor razei mezonice care pătrundea în trecut, ca și metoda de stabilire a Stazei; răceala lui era numai un efort de a ascunde un suflet bun și... ah, da, *era* însurat.

Singurul aspect cu care domnișoara Fellowes nu se putea acomoda era angajarea ei într-un experiment științific. În ciuda eforturilor constante, se pomenea implicată direct, ajungând până la dispute cu fiziologii.

O dată, Hoskins o găsisse clocotind de furie. N-aveau nici un drept... n-aveau absolut nici un drept! Chiar dacă *era* un Neanderthal, băiețelul nu era un animal.

Se uita după ei, orbită de mânie; privea pur și simplu ușa deschisă și auzea plânsetele lui Timmie, când îl observase pe Hoskins. Cine știe de câtă vreme se afla în fața ei?

- Pot să intru? întrebă bărbatul.

Doica încuviințase cu un gest scurt din cap, apoi se grăbise spre Timmie, care se agățase de ea, prinzând-o și cu piciorușele lui crăcănate - încă subțiri, atât de subțiri...

Hoskins îl privise, apoi rostise grav:

- Pare nefericit.

- Nu-l învinovățesc, replicase domnișoara Fellowes. Îl sâcăie zilnic cu recoltări de sânge și cu teste. Îi dau numai regimuri alimentare sintetice, care n-ar hrăni nici un animal.

- Știi bine că sunt regimuri ce nu pot fi testate pe oameni.

- Dar n-ar trebui să le încerce nici pe Timmie! Domnule Hoskins, insist! Mi-ați spus că venirea lui Timmie v-a adus celebritate. Dacă aveți cât de puțină recunoștință pentru asta, *trebuie* să-i țineți la depărtare de sărmanul băiat, cel puțin până crește îndeajuns ca să înțeleagă mai multe. După fiecare sedință medicală, are coșmaruri și nu mai poate dormi. Vă previn, - se ambalase ea deodată -, nu-i mai las înăuntru!

Își dăduse seama că țipase ultimele cuvinte, dar nu se putuse stăpâni.

- Știi că-i un Neanderthal, urmas pe un ton mai potolit, însă există multe lucruri pe care neglijăm să le apreciem la Neanderthali. Am citit despre ei. Au avut o cultură proprie și au fost autorii unora dintre cele mai însemnate invenții ale omenirii. Domesticirea animalelor, de pildă, roata, sau diversele tehnici de cioplire a pietrei. Au avut chiar și preocupări spirituale. Îngropau morții și puneau lângă aceștia obiectele personale, ceea ce dovedește că ei credeau în viața după moarte. Putem spune că au inventat religia. Toate astea nu-nseamnă că Timmie are dreptul la un tratament omenesc?

Îl atinsese ușor pe băiat cu palma pe funduleț, trimițându-l în camera sa. Când ușa se deschisese, Hoskins zâmbise scurt zărind jucăriile dinăuntru.

- Își merită jucăriile, rostise femeia pe un ton defensiv. Altceva nu are și le merită, după toate prin care trece.

- Nu, nu, să știi că n-am nici o obiecție. Mă gândeam doar cât de mult te-ai schimbat din acea primă zi, când erai destul de furioasă că ți-am băgat un Neanderthal pe gât.

- Cred că nu..., șoptise domnișoara Fellowes dar nu-și terminase fraza.

Hoskins schimbase subiectul.

- Cam ce vârstă poate avea, domnișoară?

- Nu pot preciza, fiindcă nu știm cum se dezvoltă Neanderthalii. După statură, ar trebui să aibă vreo trei ani, totuși specia a fost în general scundă și, cu toate hărțuielile la care este supus, probabil că nici nu se dezvoltă. Pe de altă parte, după modul cum învață engleza, aș zice că a trecut de patru ani.

- Din rapoarte, n-am sesizat nimic referitor la învățarea englezei.

- Nu vorbește decât cu mine, cel puțin deocamdată. Este foarte speriat de ceilalți și nu-i de mirare. Poate însă cere un obiect sau mâncare. Practic, poate indica orice-i trebuie și înțelege aproape tot ceea ce-i spun. Desigur - și-l privise cu șiretenie pe bărbat, încercând să aprecieze dacă era momentul convenit -, dezvoltarea lui s-ar putea să nu mai continue.

- De ce?

- Orice copil necesită stimulare, iar Timmie duce o viață

izolată. Eu fac tot ce pot, însă nu stau permanent cu el și nu sunt tot ceea ce are el nevoie. Domnule Hoskins, vreau să spun că are nevoie măcar de un tovarăș de joacă.

Bărbatul încuviințase încetișor din cap.

- Din păcate, este singur, nu? Sărmanul!

Domnișoara Fellowes se destinsese imediat.

- Vă place Timmie, nu?

Era atât de bine să vadă că și altcineva ținea la băiețelii

- Sigur că da, zisese Hoskins și, garda lui fiind coborâtă, domnișoara Fellowes putuse să-i vadă oboseala din ochi.

Imediat, abandonase planurile inițiale și remarcase îngrijorată:

- Păreți extenuat.

- Adevărat? În cazul ăsta, trebuie să-ncerc să mă prefac mai vioi.

- Presupun că Staza, Inc. este suprasolicitată și asta vă răpește tot timpul.

- Așa-i, oftase Hoskins. Este vorba despre animale, vegetale și minerale, în părți egale. Am impresia că n-ai văzut exponatele noastre, domnișoară...

- Nu, nu le-am văzut, dar nu pentru că n-aș fi fost interesată. Pur și simplu, am fost prea ocupată.

- Acum, nu mai ești chiar atât de ocupată, rostise el, parcă hotărându-se brusc. Te sun mâine la ora 11 și te conduc personal. De acord?

- Cu plăcere, zâmbise ea fericită.

Bărbatul încuviințase din cap, îi răspunsese la zâmbet și plecase.

Tot restul zilei, domnișoara Fellowes fredonase un cântecel. Avea senzația - era ridicol, desigur - că... că-și fixase o întâlnire sentimentală.

A doua zi, Hoskins sosise punctual, surâzător și amabil. Doica își schimbase halatul cu o rochie. Desigur, una cu o croială sobră; totuși, de ani de zile nu se mai simțise atât de feminină.

Hoskins o complimentase cu gravitate și ea acceptase complimentele cu o grație la fel de oficială. Se gândise că era, într-adevăr, un prolog perfect. Apoi, sosise gândul următor: "Prolog... pentru ce?"

Abandonase introspecțiile, grăbindu-se să-i spună la

revedere lui Timmie și să-l asigure că avea să se întoarcă repede. Verificase dacă băiețelul știa de unde să-și ia de mâncare.

Hoskins o condusesese în aripa cea nouă a clădirii, în care femeia nu mai intrase până atunci. În aer se simțea miros de vopsea, iar zgomotele slabe și îndepărtate dovedeau că extinderea continua.

- Animale, vegetale și minerale, repetase el cuvintele din ziua anterioară. Animalele se găsesc acolo și sunt exponatele noastre cele mai spectaculoase.

Spațiul era împărțit în mai multe incinte, fiecare fiind o sferă Stază individuală. Hoskins p conduse până la fereastra de vizionare a uneia și femeia privise înăuntru. Văzuse acolo ceva ce i se păruse a fi un pui de găină acoperit cu solzi și având coadă de reptilă. Clătinându-se pe cele două piciorușe subțiri, puiul alerga de la un perete la celălalt, iar capul delicat, de pasăre, încunurat de o creastă osoasă ca de cocoș, se răsucea dintr-o parte în alta. Ghearele cu care erau înzestrate micuțele lui membre anterioare se încleștau și se descleștau întruna.

- Este dinozaurul nostru, explicase Hoskins. Îl avem de câteva luni. Nu știi când îi vom putea da drumul.

- Dinozaur?

- Te așteptai la un gigant?

- Cred c-a fost o reacție normală, se înroșise domnișoara Fellowes. Știi însă că au existat și specii mai mici.

- Te rog să mă crezi că-i exact ceea ce ne-am dorit. De obicei, este investigat, dar se pare că acum are o oră de pauză. S-au descoperit câteva lucruri interesante. De pildă, nu are sângele rece, ci deține o modalitate, imperfectă, de păstrare a temperaturii interne, superioară celei din mediul ambiant. Din păcate, este un mascul. De când l-am adus, încercăm să găsim o femelă, dar încă n-am avut noroc.

- De ce căutați o femelă?

O privise încruntat.

- Ca să putem avea posibilitatea de a obține ouă fertile și pui de dinozaur.

- Așa-i, ce întrebare prostească din partea mea!

După aceea, Hoskins o condusesese în secțiunea trilobiților.

- Acela este profesorul Dwayne de la Universitatea Washington, îi explicase el. Este specialist în chimie nucleară și

analizează concentrația izotopilor din oxigenul apei.

- De ce?

- Este apă din "supa primordială", veche de peste cinci sute de milioane de ani. Concentrația izotopilor oferă temperatura oceanului la momentul respectiv. Întâmplător, Dwayne însuși nu este deloc interesat de trilobiți, dar alții se ocupă exclusiv cu disecția lor. Ei sunt norocoșii, pentru că nu le trebuie decât bisturiuri și microscopae. Dwayne trebuie să poarte după el un spectrograf masiv, ori de câte ori are de efectuat o experiență.

- De ce? Nu poate...

- Nu, nu poate. Nu poate scoate absolut nimic din incintă.

Văzuseră după aceea specimene de plante primitive și eșantioane de rocă. Acelea erau vegetalele și mineralele. Fiecare specimen era studiat de un cercetător. Parcă s-ar fi găsit într-un muzeu; un muzeu adus la viață și slujind drept centru de cercetare.

- Dumneavoastră trebuie să supravegheați toate astea, domnule Hoskins?

- Doar indirect, domnișoară. Slavă cerului, am subordonați! Pe mine mă interesează doar aspectele teoretice ale problemei: natura timpului, tehnica detecției intertemporale mezonice și altele. Le-aș schimba pe toate pentru o metodă de detectare a obiectelor aflate la mai puțin de zece mii de ani în trecut. Dacă am putea ajunge în epocile istorice ale omenirii...

Fusese întrerupt de agitația din jurul unei incinte îndepărtate, dinspre care se auzea vociferând un glas ascutit. Hoskins se încruntase.

- Scuză-mă, murmură și se grăbise într-acolo.

Domnișoara Fellowes îl urmase, încercând să țină pasul, fără să alege.

- Trebuie să termin câteva etape vitale ale cercetării! protesta un bărbat vârstnic cu o barbă îngustă și învăpăiat la față. Nu-nțelegeți?

Un tehnician în salopetă, având brodată pe buzunarul de la piept monograma SI (Staza, Inc.), îi explicase situația lui Hoskins:

- Din capul locului, s-a stabilit cu domnul profesor Ademewski că specimenul nu poate rămâne decât două săptămâni.

- Nu știam cât vor dura cercetările! se înfierbântase Ademewski. Nu sunt profet.

- Domnule profesor, rostise Hoskins, trebuie să ne înțelegeți că dispunem de un spațiu limitat. Specimenele trebuie schimbate. Bucata aceea de calcopirită trebuie să se întoarcă înapoi, deoarece mulți oameni așteaptă alt eșantion.

- De ce n-o pot lua cu mine?

- Știți prea bine că-i imposibil.

- Câteva kilograme nenorocite de rocă? De ce?

- Știți foarte bine că nu ne putem îngădui un asemenea consum de energie!

- Chestiunea este, intervenise tehnicianul, că domnul Ademewski, contrar specificațiilor, a încercat să scoată piatra, iar eu am fost pe punctul să dezactivez Staza, fără să știu că dumnealui se afla acolo.

Se lăsase tăcerea, iar Hoskins se întorsese cu un aer oficial și rece spre cercetător.

- Este adevărat, domnule profesor?

Ademewski își dresese glasul.

- Nu mi s-a părut că fac...

Hoskins ridicase mâna și apucase un fir aflat în exteriorul incintei respective. Trăsese de el.

Domnișoara Fellowes, care privea în interior, la eșantionul de rocă banală ce stârnise disputa, tresărise brusc când acesta dispăruse. Incinta era goală.

- Domnule profesor, vorbise Hoskins, permisul dumneavoastră de acces în Stază este anulat definitiv. Regret!

- Dar...

- Îmi pare rău. Ați violat una dintre regulile cele mai stricte.

- Voi face apel la Asociația Internațională...

- N-aveți decât! Într-un asemenea caz, nu vi se va da niciodată dreptate.

Se răsucise cu spatele spre profesorul care protesta și (încă palid de furie) se adresase domnișoarei Fellowes:

- Accepți o invitație la prânz?

O condusesse în separeul directorilor din sala de mese a

companiei. Îi salutase pe cei de acolo și o prezentase pe domnișoara Fellowes, firesc și degajat, deși ea se simțea oarecum stânjenită.

"Ce vor crede despre mine?" se întrebase și încercase cu disperare să afișeze un aer cât mai sobru și profesional.

- Aveți deseori parte de asemenea incidente? se interesase ea. Mă refer la profesorul acela...

Apoi, luase furculița și începuse să mănânce.

- Nu, răspunsese apăsător bărbatul. Este prima dată că s-a întâmplat așa ceva. Desigur, am discuții permanente cu cercetătorii și trebuie să-i conving că n-au voie să ia speciile dinăuntru, dar acum a fost prima dată când cineva a trecut *realmente* la fapte.

- Țin minte că, odată, vorbeați despre consumul energetic.

- Așa este. Am încercat, bineînțeles, să-l luăm în considerare și este imposibil să nu se întâmple și accidente, de aceea trebuie să avem surse energetice speciale, care să poată susține consumul provocat de o ieșire accidentală din Stază. Asta nu înseamnă, totuși, că am dori să vedem cum, într-o jumătate de secundă, se duce pe apa Sâmbetei rezerva energetică acumulată într-un an... sau că ne-am putea permite acest lucru, fără să ne întârziem cu ani buni planurile de dezvoltare. În plus, imaginează-ți că profesorul s-ar fi găsit în incintă în momentul dezactivării Stazei.

- Ce s-ar fi întâmplat?

- Obiectele și cobaii pe care i-am utilizat în asemenea experimente au dispărut. Probabil că au ajuns în trecut - ca să zic așa, au fost târâți de eșantionul care revenea în timpul lui de obârșie. Din acest motiv, a trebuit să ancorăm acele obiecte din interiorul Stazei pe care nu dorim să le pierdem și procedura respectivă este destul de complicată. Nefiind ancorat, profesorul ar fi dispărut o dată cu roca în Pliocen, la două săptămâni - timpul cât piatra a stat în laborator - după ce fusese luată de acolo.

- Îngrozitor!

- Nu pentru profesor, te asigur. Dacă ar fi fost atât de inconștient s-o faci, asta ar fi meritat. Închipuie-ți însă ce efect ar fi avut vestea, dacă ar fi ajuns la cunoștința publicului. Atât ne-ar fi trebuit - să se afle de pericolele potențiale. Toate

subvențiile ni s-ar fi sistat, uite-așa!

Pocnise din degete și plimbase absent mâncarea prin farfurie.

- Nu l-ați fi putut aduce înapoi? Întrebasese domnișoara Fellowes. La fel cum ați adus piatra?

- Nu. O dată ce un obiect se întoarce în timp, focalizarea inițială se pierde - se face excepție atunci când avem interes s-o menținem, ceea ce nu era cazul acum. De fapt, nu-i niciodată cazul. Regăsirea profesorului ar fi necesitat o refocalizare, ceva similar cu aruncarea unei undițe în ocean cu intenția de a prinde un anumit pește. Dumnezeuule, mă îngrozesc când mă gândesc câte măsuri de precauție am luat pentru evitarea accidentelor! Fiecare incintă Stază este prevăzută cu propriul ei dispozitiv de dezactivare - asta deoarece fiecare incintă are altă focalizare și trebuie să poată fi dezactivată independent de celelalte. Cu toate acestea, nici unul dintre dispozitive nu-i acționat decât în ultima clipă, iar acționarea nu se poate face decât din exteriorul Stazei. După cum ai văzut, modalitatea respectivă necesită un oarecare efort fizic și nu se poate petrece accidental.

- Dar... istoria nu se modifică, dacă deplasați obiecte prin timp?

Hoskins ridicase din umeri.

-Teoretic, așa ar trebui să fie. În practică, istoria nu se modifică, cu excepția unor cazuri neobișnuite. Scoatem mereu obiecte din Stază - molecule de aer, bacterii, praf... Cam zece la sută din consumul nostru energetic acoperă micropierderile de această natură. Dar chiar și deplasarea unor obiecte de dimensiuni mari prin timp determină schimbări ce se amortizează. Să luăm, de pildă, calcopirita aceea din Pliocen. Este posibil ca, datorită absenței de două săptămâni, vreo insectă să nu-și mai regăsească adăpostul și să moară. Asta ar putea determina, la rândul, ei o serie întreagă de schimbări, însă matematica Stazei indică faptul că seria este convergentă. Dimensiunile schimbărilor se reduc în timp și se revine la starea inițială.

- Adică... realitatea se vindecă singură?

- Putem zice și așa. Dacă extragi un om din Timp sau dacă-l trimiți în trecut, "rana" este mai mare. Dacă individul este unul obișnuit, rana se va tămădui la fel ca în cazul unui obiect. Desigur, foarte mulți ne bombardează cu cereri de a-l aduce în

prezent pe Lincoln, pe Mohamed sau pe Lenin. *Așa ceva* nu se poate. Chiar dacă am putea depista aceste personaje, modificarea realității prin extragerea unuia dintre modelatorii istoriei ar fi prea severă ca să se mai amortizeze. Există metode prin care putem calcula dacă o schimbare va fi prea importantă, și atunci ne ferim să atingem limita respectivă.

- Atunci, Timmie...

- El nu ridică nici o problemă în direcția asta. Realitatea se găsește în siguranță. Deși... - Privise iute spre femeie și continuase: Nu contează. Spuneai ieri că Timmie are nevoie de un tovarăș de joacă.

- Da, surâsesse încântată domnișoara Fellowes. Crezusem că n-ați fost atent.

- Ba da. L-am îndrăgit pe băiețel, apreciez sentimentele dumitale față de el și am vrut să-ți explic despre ce-i vorba. Ai văzut cu ce ne ocupăm și ai deslușit câte ceva din dificultățile cu care ne confruntăm, deci știi de ce, oricât am dori-o, nu-i putem asigura lui Timmie un tovarăș.

- Nu puteți? repetase femeia dezamăgită.

- Ți-am explicat... Ar trebui să avem un noroc extraordinar ca să dăm peste alt Neanderthal de vârsta lui și - chiar dacă am avea norocul acela - prezența altei ființe umane în Stază ar spori riscurile.

Domnișoara Fellowes pusese lingurița pe masă și rostise hotărât:

- Domnule Hoskins, nu mă referisem doar la acest aspect. Nu doresc să aduceți alt Neanderthal în prezent. Știu că este imposibil. Mult mai ușor ar fi să aduceți alt copil, care să se joace cu Timmie.

- Copilul unui *om*? o privise el uimit.

- *Alt* copil, repetase domnișoara Fellowes pe un ton de-a dreptul ostil acum. Timmie este om.

- Nici prin gând nu mi-a trecut așa ceva.

- De ce? De ce nu v-a trecut? Ce vi se pare nefiresc? Ați smuls copilul acesta din epoca lui și l-ați transformat într-un veșnic prizonier. Nu-i datorăți chiar nimic? Domnule Hoskins, dacă în lumea aceasta există vreun bărbat care să fie tatăl copilului din toate punctele de vedere, cu excepția celui biologic, atunci dumneavoastră sunteți acela. De ce nu puteți face pentru el un lucru atât de neînsemnat?

- *Tată!* lui? exclamase Hoskins, sculându-se nesigur. Domnișoară, dacă n-ai nimic împotriva, te voi conduce înapoi.

Reveniseră la casa păpușilor într-o tăcere pe care nici unul dintre ei n-o întrerupsese.

Multă vreme după aceea, domnișoara Fellowes îl văzuse pe Hoskins doar în treacăt. Uneori îi părea rău de cele întâmplate; alteori, când Timmie era mai absent ca de obicei sau când petrecea ore întregi, tăcut, în fața ferestrei, femeia se gândea cu ură: "Bărbat stupid!"

Cu fiecare zi, vorbirea lui Timmie se îmbunătățise și devenise tot mai exactă. Nu scăpase de un soi de accent moale, târăgănat, pe care domnișoara Fellowes îl găsea de-a dreptul delicios. Când era surescitat, revenea la clicăiturile din limbă, însă o făcea tot mai rar. Se părea că uitase de zilele de dinainte să ajungă în prezent - dacă n-ar fi fost visele.

Pe măsură ce crescuse, fiziologii își pierduseră interesul față de el, iar locul lor fusese preluat de psihologi. Domnișoara Fellowes nu era sigură dacă nu cumva îi detesta pe aceștia mai mult decât pe primii. Dispăruseră seringile de recoltare, vaccinurile și regimurile alimentare speciale. Acum, Timmie era pus să treacă peste bariere, ca să ajungă la hrană și apă. Trebuia să ridice panouri, să deplaseze bare, să se întindă după frânghii. Iar șocurile electrice slabe îl făceau să plângă și o înnebuneau pe domnișoara Fellowes.

Nu voia să se ducă la Hoskins; nu voia să i se plângă, deoarece ori de câte ori se gândea la el își amintea chipul lui, de partea cealaltă a mesei din separeu, ochii i se umezeau și se gândea: "Bărbat stupid, *stupid!*"

Apoi, într-o bună zi, glasul lui Hoskins răsunase pe neașteptate în casa păpușilor:

- Domnișoară Fellowes!

Doica ieșise fără să schițeze un zâmbet, netezindu-și halatul, și se oprise surprinsă, trezindu-se în prezența unei femei palide, zvelte, de înălțime mijlocie. Părul blond și tenul îi confereau un aspect de fragilitate. Înapoia ei, încleștat cu o mână de fustă, se zărea un băiețaș de vreo patru ani, cu chip rotund și ochi mari.

- Scumpa mea, vorbise Hoskins, aceasta este domnișoara Fellowes, doica băiatului. Domnișoară Fellowes, soția mea.

Aceea era soția lui Hoskins? Nu arăta așa cum și-o imaginase domnișoara Fellowes. La urma urmelor, de ce nu? Era normal ca un bărbat ca Hoskins să-și aleagă o făptură plăpândă ca tovarășă de viață. Dacă asta-și dorea...

Se străduise să se comporte cât mai firesc.

- Bună ziua, doamnă Hoskins. Acesta este... băiețelul dumneavoastră?

Era *într-adevăr* o surpriză. Și-l imaginase pe Hoskins în calitate de soț, dar nu ca părinte, decât, desigur... Întâlnise privirea gravă a bărbatului și se îmbujorase.

- Da, el este băiatul meu, Jerry, zise Hoskins. Jerry, spune-i "bună ziua" domnișoarei.

Accentuase oare, puțin, cuvântul "el"? Voise să spună că *aceia* era fiul său, iar nu...

Jerry se înfundase și mai mult în fusta mamei sale și murmurase un salut. Ochii doamnei Hoskins cercetau peste umărul doicii, parcurgând încăperea, căutând ceva.

- Haideți să intrăm, zisese bărbatul. Haide, scumpo! Când treci pragul, vei încerca o ușoară senzație neplăcută, dar foarte scurtă.

- Îl luați și pe Jerry? întrebase domnișoara Fellowes.

- Bineînțeles. El va fi tovarășul de joacă al lui Timmie. Dumneata ai spus că Timmie are nevoie de un tovarăș de joacă. Sau ai uitat?

- Dar... - Îl privi complet surprinsă. - Băiețelul dumneavoastră?

- Al cui altul? replică el cu subînțeles. Nu asta doreai? Hai, scumpo. Haidem!

Doamna Hoskins îl ridicase pe Jerry în brațe cu un efort vădit și, șovăind, pășise peste prag. Jerry se zbatuse, detestând senzația.

- Creatura este aici? întrebase doamna Hoskins. N-o văd.

- Timmie, strigă domnișoara Fellowes. Vino încoace!

Timmie privise pe după tocul ușii, uitându-se la băiețelul venit în vizită. Brațele doamnei Hoskins se încordaseră vizibil.

- Gerald, șoptise ea, ești sigură că nu-i nici un pericol?

- Dacă vă referiți la Timmie, intervenise prompt domnișoara Fellowes, nici nu poate fi vorba despre așa ceva.

Este un băiețel manierat.

- Totuși, este un săi... un sălbatic.

Efectul emisiunilor despre băiatul-maimuță.

- Nu este un sălbatic, rosti apăsător domnișoara Fellowes.

Este la fel de liniștit și de înțeleghător ca orice copil de cinci ani și jumătate. Sunteți extrem de generoasă, doamnă, acceptând ca băiatul dumneavoastră să se joace cu Timmie, însă nu aveți motive de îngrijorare.

- Nu știu dacă voi accepta, pufnise doamna Hoskins.

- Scumpo, am stabilit deja, intervenise bărbatul. Să nu mai începem o discuție. Lasă-l pe Jerry jos.

Doamna Hoskins se conformase și băiatul se lipise cu spatele de ea, privind ochii ce-l fixau din cealaltă cameră.

- Vino încoace, Timmie, spuse domnișoara Fellowes, nu-ți fie teamă!

Încetșor, Timmie avansase în odaie. Hoskins se aplecase și descleștase degetele lui Jerry de pe fusta mamei sale.

- Retrage-te, scumpo. Dă-le copiilor o șansă.

Băieții stăteau față în față. Deși mai mic ca vârstă, Jerry era cu doi centimetri mai înalt și, în prezența staturii sale drepte și a capului proporționat, grotescul lui Timmie era, brusc, la fel de pronunțat ca și în primele zile.

Buzele domnișoarei Fellowes tremuraseră.

Micuțul Neanderthal vorbise primul, cu o șovăială copilărească.

- Cum te cheamă? întrebă el și întinsese gâtul înainte, parcă pentru a cerceta mai îndeaproape trăsăturile celui alt.

Speriat, Jerry răspunsese printr-un brânci puternic care-l trântise pe Timmie. Amândoi începuseră să plângă zgomotos și doamna Hoskins își luase copilul în brațe, în timp ce domnișoara Fellowes, clocotind de o mânie înăbușită, îl ridicase pe Timmie și-l alinase.

- Instinctiv nu se plac, comentase doamna Hoskins.

- La fel de instinctiv ca oricare alți doi copii care nu se cunosc, replicase soțul ei pe un ton obosit. Acum, pune-l jos pe Jerry și lasă-l să se acomodeze. De fapt, ar fi chiar mai bine să plecăm. Domnișoara Fellowes o să mi-l aducă pe Jerry ceva mai târziu și-l voi trimite acasă cu șoferul.

În ora următoare, ambii băieți fuseseră extrem de agitați. Jerry plânsese după mama lui, o lovise pe domnișoara Fellowes, dar în cele din urmă îngăduise să fie convins să sugă o acadea. Timmie căpătase și el una, iar după o oră domnișoara Fellowes îi determinase să se joace cu același set de cuburi, deși în colțuri opuse ale camerei.

Femeia se simțise stânjenitor de recunoscătoare față de Hoskins atunci când i-l dusesese pe Jerry.

Căutase o modalitate prin care să-i mulțumească, dar bărbatul o împiedicase prin morgia lui oficială. Poate că n-o putea ierta că-l făcuse să se simtă ca un tată crud. Poate că, la urma urmelor, faptul că-și adusesese propriul său copil constituia o încercare de a dovedi atât că era un tată bun pentru Timmie, cât și faptul că nu era tatăl lui. Ambele simultan!

De aceea, doica reușise să spună doar:

– Mulțumesc. Vă mulțumesc foarte mult.

Iar bărbatul reușise să spună doar:

– N-ai pentru ce.

Devenise o rutină. De două ori pe săptămână, Jerry era adus pentru o oră de joacă, extinsă ulterior la două ore. Copiii își învățaseră numele și obiceiurile și se jucaseră împreună.

După primul val de recunoștință, domnișoara Fellowes constatare că nu-l plăcea pe Jerry. Era mai voinic și mai greoi, dominator în toate privințele, și-l împingea pe Timmie într-un rol complet secundar. Singurul lucru care o făcea să accepte situația era faptul că, în ciuda dificultăților, Timmie aștepta cu tot mai multă încântare aparițiile periodice ale tovarășului său de joacă.

"Altceva nu avea micuțul", ofta femeia în sinea ei.

O dată, privindu-i, se gândise: "Cei doi copii ai lui Hoskins, unul făcut cu soția și celălalt cu Staza."

În vreme ce ea...

"Dumnezeule", își spusese, apăsându-și tâmplele cu podul palmelor și simțindu-se rușinată, "sunt geloasă!"

– Domnișoară Fellowes, spusese Timmie (prevăzătoare, doica nu-i îngăduise niciodată să-i spună în alt fel), eu când o să

merg la școală?

Ea îi privise ochii căprui, curioși, și-i mângâiasse ușor părul aspru și creț. Era partea cea mai neîngrijită a băiatului, deoarece îl tundea ea însăși, în vreme ce Timmie se foia sub foarfecă. Femeia nu ceruse un ajutor calificat, deoarece neorânduiala tunsorii slujea la mascarea proeminențelor craniului.

- Unde ai auzit de școală? îl întrebase.

- Jerry merge la școală. La gră-di-ni-ță, silabisise el cu atenție. Merge în multe locuri. Afară. Eu când voi putea merge afară, domnișoară Fellowes?

Ea simțise o împunsătură în inimă. Bineînțeles, nu avea cum să-l împiedice pe Timmie să audă tot mai multe despre lumea exterioară, în care băiețelul n-avea să poată intra niciodată.

- Păi, se prefăcuse veselă, ce să faci la grădiniță?

- Jerry spune că joacă jocuri și au videobenzi. Zice că sunt mulți copii. Zice... zice...

Se gândise, apoi ridicase triumfător ambele mânuțe cu degetele rășchirate.

- Zice că sunt atâția.

- Ți-ar plăcea să vezi videobenzi? întrebase domnișoara Fellowes. Îți pot aduce unele foarte frumoase. Și benzi muzicale.

Pentru un răstimp, Timmie se potolise.

În lipsa lui Jerry, Timmie privea videobenzile, iar domnișoara Fellowes îi citea ore în șir cărți pentru copii.

Trebuia să-i explice multe lucruri, chiar și în cea mai simplă povestire, lucruri ce depășeau universul celor trei încăperi. De când îi fuseseră explicate condițiile și obiectele din exterior, Timmie începuse să viseze mai des.

Visele erau întotdeauna la fel. Ezitând, băiețelul încercase să le explice domnișoarei Fellowes. În vise, el se găsea afară, un "afară" pustiu, însă uriaș, uneori populat de copii și de obiecte ciudate și greu de descris, pe jumătate imaginate din cărți și pe jumătate provenite din îndepărtatele sale amintiri neanderthaliene.

Dar copiii și obiectele îl ignorau și, cu toate că Timmie se

găsea în lume, nu făcea niciodată parte din ea, ci era la fel de singur ca și în camerele sale... și se trezea plângând.

Domnișoara Fellowes încercase să ia visele în râs, dar în unele nopți plângea și ea în dormitorul personal.

Într-o zi, pe când domnișoara Fellowes îi citea, Timmie îi pusese palma sub bărbie și o ridicase ușurel, până ce privirile lor se întâlneau.

- De unde știi ce să zici? Întrebuse el.

- Vezi semnele astea? Îi arătase femeia. Ele îmi spun ce să zic. Ele alcătuiesc cuvintele.

Timmie le privise îndelung și curios, luându-i cartea din mână.

- Unele semne sunt la fel, remarcase el.

Femeia râsese, încântată de agerimea lui, și încuviințase.

- Așa-i. Vrei să-ți arăt cum se fac semnele?

- Da. Ar fi un joc frumos.

Ea nu se gândise că băiețelul ar fi putut învăța să citească. Până în clipa când Timmie îi citise dintr-o carte, domnișoarei Fellowes nu-i trecuse prin minte că el putea învăța să citească.

Pentru ca, după câteva săptămâni, dimensiunile realizării s-o lovească realmente ca un ciocan. Timmie îi stătea în poală, urmărind cuvânt cu cuvânt literele dintr-o carte pentru copii, și-i citea. El îi citea doicii!

Se ridicase tulburată în picioare și spusese:

- Mă întorc repede, Timmie. Vreau să vorbesc ceva cu domnul Hoskins.

Surescitată la culme, i se păruse că avea un răspuns pentru nefericirea lui Timmie. Dacă băiețelul nu putea părăsi apartamentul ca să intre în lume, lumea trebuia să fie adusă în cele trei odăi - prin cărți, videobenzi și înregistrări audio. Timmie trebuia să fie educat la întreaga sa capacitate. Măcar atât îi datora lumea.

Îl găsisese pe Hoskins într-o stare ciudat de asemănătoare

cu a ei; un fel de triumf combinat cu mândrie. Biroul și secretariatul erau neobișnuit de aglomerate și, pentru o clipă, domnișoara Fellowes se gândi că n-avea să-l poată vedea, așa cum stătea, uitată, în anticameră.

O văzuse însă el și-i zâmbise larg.

- Intră, domnișoară.

Rosti câteva cuvinte în interfon, după care-l deconectase.

- Ai auzit? Nu, bineînțeles, n-aveai cum. Am făcut-o! Am dat lovitura! Am obținut detecția intertemporală a trecutului apropiat.

- Adică, încercase ea să-și uite pentru o clipă propria bucurie, puteți aduce în prezent o persoană din societatea civilizată?

- Exact! Am reușit focalizarea unei persoane din secolul al XIV-lea. Închipuie-ți! *Închipuie-ți!* Dacă ai ști cât de fericit sunt să scap de Mezozoicul ăsta, să-i înlocuiesc pe paleontologi cu istorici... Voi ai însă să-mi spui ceva, nu? Dă-i drumul, dă-i drumul! M-ai găsit într-o pasă bună. Poți cere orice îți dorești.

- Mă bucur, surăsese domnișoara Fellowes. Mă întrebam dacă nu putem stabili un sistem educațional pentru Timmie.

- Educațional? În ce sens?

- Păi, în toate sensurile. O școală. Să poată învăța.

- Dar *poate* învăța?

- În mod sigur, *învață* chiar acum. Poate să citească. Asta l-am învățat eu.

Hoskins tăcuse, părând brusc deprimat. După o vreme, spusese:

- Nu știu ce să-ți răspund, domnișoară.

- Spuneați că vă pot cere orice doresc...

- Știu, și n-ar fi trebuit să spun așa ceva. Vezi, domnișoară, sunt sigur că-ți dai seama că nu putem menține la nesfârșit experimentul Timmie.

Femeia îl privise pe neașteptate îngrozită, deși nu pricepuse prea bine ce voise să afirme. Cum adică "nu putem menține"? O amintire dureroasă i-l readusesese în minte pe profesorul Ademewski și eșantionul său mineral, care-i fusese luat după două săptămâni.

- Dar este vorba de un copil, șoptise ea. Nu de o piatră...

Hoskins se foise stânenit.

- Nici chiar unui copil nu i se poate acorda o importanță

excesivă, domnișoară. Acum, când ne așteptăm la persoane din trecutul nostru istoric imediat, vom avea nevoie de tot spațiul disponibil al Stazei.

- Dar nu puteți..., protestase ea. Timmie... Timmie...

- Domnișoară Fellowes, te rog, n-are rost să te agiți! Timmie n-o să plece imediat, ci abia peste câteva luni. Între timp, o să facem tot ce putem.

Ea continua să-l fixeze cu privirea.

- Dorești un pahar de apă?

- Nu, șoptise doica. Nu-mi trebuie nimic.

Se ridicase, simțindu-se în mijlocul unui coșmar, și ieșise.

"Timmie", se gândise ea, "*n-o* să mori. *N-o* să mori."

Era foarte bine să-și repete că Timmie nu trebuia să moară, dar cum avea să aranjeze acest lucru? În primele săptămâni, domnișoara Fellowes se agățase doar de speranța că tentativa aducerii în prezent a unei persoane din secolul al XIV-lea avea să eșueze. Teoriile lui Hoskins puteau fi eronate, sau transpunerea lor în practică defectuoasă. Atunci, situația avea să continue ca și până atunci.

Bineînțeles, restul omenirii nu spera la fel și, în mod irațional, domnișoara Fellowes detestase omenirea din acest motiv. Proiectul "Evul Mediu" atinsese un apogeu publicitar. Mass-media și publicul tânjiseră după așa ceva. De multă vreme, Staza, Inc. nu mai venise cu nimic senzațional. Un mineral nou sau alt pește străvechi nu mai interesa pe nimeni. *Acum*, însă, era vorba despre cu totul *altceva*. O persoană din trecutul istoric imediat - un adult care să vorbească o limbă cunoscută, cineva care putea rescrie practic istoria.

Ora H se apropia, iar de data aceasta n-aveau să mai fie doar trei privitori pe un balcon. De data aceasta, omenirea întreagă avea să asiste în direct. Tehnicienii Stazei aveau să-și joace rolurile în fața întregii lumi.

Domnișoara Fellowes era aproape îngrozită de timpul care se scurgea inexorabil. Când Jerry Hoskins apăruse pentru obișnuita sa ședință de joacă în compania lui Timmie, femeia de-abia îl recunoscuse. Nu pe el îl așteptase.

Secretara care-l adusese plecase repede, după ce o

salutase neatent pe domnișoara Fellowes. Se grăbea să prindă un loc cât mai bun, de unde să asiste la finalul Proiectului Evul Mediu. Doica se gândise cu amărăciune că așa ar fi trebuit să facă și ea, dacă i-ar fi sosit înlocuitoarea promisă.

Jerry se apropiase nesigur de ea.

- Domnișoară Fellowes...

Scosese din buzunar o tăietură dintr-un ziar.

- Ce este, Jerry?

- Asta-i poza lui Timmie?

Femeia îl privise, apoi îi smulsese articolul din mână. Surescitarea produsă de Proiectul Evul Mediu retrezise un ușor interes din partea mass-media în privința lui Timmie.

Jerry o privise printre pleoapele mijite, apoi rostise:

- Scrie că Timmie este un băiat-maimuță. Ce-nseamnă asta?

Domnișoara Fellowes îl înșfăcase de mână și de-abia se stăpânise să nu-l zgâlțâie.

- Să nu mai spui asta niciodată, Jerry! Niciodată, înțelegi? Este un cuvânt urât și nu trebuie să-l folosești.

Jerry se trăsese speriat din strânsoarea ei.

Domnișoara Fellowes rupsese cu răutate articolul,

- Acum, du-te înăuntru și joacă-te cu Timmie! Are o carte nouă și vrea să ți-o arate.

În sfârșit, apăruse și fata. Doica n-o cunoștea; acum, când Proiectul Evul Mediu începuse numărătoarea inversă, nu mai era disponibilă nici una dintre suplinitoarele folosite ocazional, totuși secretara lui Hoskins îi promisese că-i va găsi pe cineva.

Domnișoara Fellowes se străduise să-și ascundă suspiciunea din glas.

- Dumneata ai fost trimisă la Sectorul Unu Stază?

- Da. Mă numesc Mandy Terris. Dumneavoastră sunteți domnișoara Fellowes?

- Exact.

- Mă scuzați că am întârziat. Este atâta agitație...

- Știu. Aș dori ca să...

- Veți fi spectatoare, nu?

Pe chipul frumusei și prelung al fetei era întipărită o expresie de invidie.

- Nu contează asta. Aș dori să intrăm și să faci cunoștință cu Timmie și cu Jerry. Ei se vor juca în următoarele două ore,

așa că n-o să ai probleme. Au laptele la îndemână și suficiente jucării. De fapt, cel mai bine ar fi să-i lași mai mult singuri. Să-ți arăt acum unde sunt toate și...

- Timmie este băiatul-mai...

- Timmie este subiectul Stazei, o întrerupsese ferm domnișoara Fellowes.

- Vreau să spun, el este cel care n-are voie să iasă, nu?

- Exact. Haide, intră. Este târziu.

Când, în cele din urmă, plecase, Mandy strigase după ea cu glas ascutit:

- Sper s-aveți un loc bun și să dea Dumnezeu să reușească!

Domnișoara Fellowes nu avusese curajul să spună exact ce anume gândea. Se grăbise, fără să privească înapoi.

Datorită întârzierii, *nu* obținuse un loc bun. Abia reușise să ajungă la uriașul ecran de vizionare din sala de asamblare. Se simțise străbătută de un fior de regret. Dacă ar fi fost chiar acolo, dacă ar fi putut cumva să ajungă lângă aparate, dacă ar fi fost, cumva, capabilă, să influențeze experimentul...

Găsise tăria să-și învingă nebunia aceea. Simpla distrugere nu ajuta cu nimic. Hoskins avea să reconstruiască, să reechipeze și să reia efortul, iar ea n-avea să mai primească aprobarea de a-l vedea pe Timmie.

Nimic n-ar fi fost de folos. Nimic - cu excepția eșecului experimentului, a ratării sale definitive.

De aceea, așteptase pe toată durata numărătorii inverse, privind fiecare mișcare de pe ecran, cercetând chipurile tehnicienilor, pe măsură ce obiectivul video trecea de la unul la altul, căutând o privire de îngrijorare sau de nesiguranță, semnul unei erori neașteptate, privind, privind...

Nu zărise nimic. Numărătoarea ajunsese la zero și, în liniște, nespectaculos, experimentul reușise!

În noua Stază se afla un țăran bărbos și gârbovit, de vârstă nedefinită, îmbrăcat în zdrențe murdare și cu saboți de lemn, privind tâmp și îngrozit la transformarea bruscă și nebunească ce se petrecuse în jurul său.

Și în timp ce toți jubilau fericiți, domnișoara Fellowes

rămăsese încremenită de tristețe, împinsă, înghesuită, aproape călcată în picioare; înconjurată de triumf, ea se pleca înaintea înfrângerii.

Când difuzoarele îi anunțaseră numele, îl auzise abia la cel de-al treilea apel.

- Domnișoara Fellowes! Domnișoara Fellowes! Prezentati-vă urgent la Sectorul Unu Stază. Domnișoara Fellowes! Domnișoara Fel...

- Faceți loc! strigase ea cu răsuflarea tăiată, în timp ce difuzoarele repetau mesajul.

Se împinsese cu disperare prin mulțime, lovind cu pumnii, îmbrâncind, strecurându-se, înaintând cu o încetineală de coșmar spre ușă.

Mandy Terris era scăldată în lacrimi.

- Nu știu cum s-a-ntâmplat. Am ieșit până în capătul coridorului, ca să mă uit la un televizor portabil pe care l-au instalat acolo. Doar un minut! - Și, înainte de-a putea face ceva... brusc, izbucnise în acuzații: - Mi-ați spus că nu vor fi probleme! *Dumneavoastră* mi-ați spus să-i las singuri...

Tremurând necontrolabil, domnișoara Fellowes o străpunsese cu privirea:

- Unde-i Timmie?

O infirmieră tampona cu dezinfectant brațul lui Jerry, care urla ca din gură de șarpe; o alta pregătea o injecție cu ser antitetanos. Pe hainele băiețelului se vedeau picături de sânge.

- M-a mușcat, domnișoară! zbierase Jerry. M-a *mușcat*.

Domnișoara Fellowes nici măcar nu-l vedea.

- Ce-ai făcut cu Timmie? explodase ea.

- L-am încuiat în baie, răspunsese Mandy. L-am încuiat acolo pe animalul ăla!

Domnișoara Fellowes pătrunsese în goană în casa păpușilor. Bâjbâise la încuietoarea băii și-i trebuise o veșnicie până deschisese ușa; băiețelul cel urât tremura într-un colț.

- Nu mă bate, domnișoară Fellowes! suspinase el.

Ochii îi erau înroșiți de plâns, iar buzele îi tremurau.

- N-am vrut...

- Timmie, cine ți-a spus ceva de bătaie?

Îl luase în brațe și-l strânsese cu disperare.

- Ea a spus, scâncise copilul. A zis c-o să mă bați cu o funie, și-o să mă bați...

- Nu-i adevărat. A fost rea cu tine. Dar ce s-a întâmplat. Ce-ați făcut?

- Jerry mi-a zis băiat-maimuță. A zis că nu-s un băiat adevărat. A zis că-s un animal. - Timmie izbucnise în lacrimi. - A zis că nu mai vrea să se joace c-o maimuță. Eu i-am spus că nu-s o maimuță, *nu-s o maimuță!* A zis că n-arăt normal. A zis că-s urât ca naiba. Tot zicea așa și atunci l-am mușcat...

Acum, plângeau amândoi.

- Nu-i adevărat, șoptise domnișoara Fellowes. O știi și tu, Timmie. Ești un băiat normal. Ești un băiețel scump și normal - cel mai bun băiețel din lume. Și nimeni, *nimeni*, n-o să te ia de lângă mine.

Acum îi fu ușor să hotărască, să înțeleagă ce trebuia să facă. Trebuia însă să acționeze rapid. Hoskins nu avea să mai aștepte mult, după ce propriul său fiu fusese atacat...

Trebuia s-o facă în noaptea aceea, chiar în noaptea *aceea*. Era momentul cel mai bun: patru cincimi din personal dormea, iar restul erau îmbătați de reușita Proiectului Evul Mediu.

Poate că ora avea să fie neobișnuită pentru reîntoarcerea ei, totuși nu suspectă. Paznicii o cunoșteau și nici prin cap n-avea să le treacă să-i pună întrebări. Nu puteau bănui nimic despre valiză. Femeia repetă explicația simplă, "Jucării pentru băiețel", și zâmbetul calm.

De ce să nu fie crezută?

Paznicul o crezu. Când reintră în casa păpușilor, Timmie nu adormise și doica păstră cu disperare normalitatea, ca să nu l sperie. Vorbiră despre visele lui și-l ascultă rugând-o să-l aducă înapoi pe Jerry.

Prea puțini aveau s-o vadă după aceea și nici unul nu s-ar fi interesat de bocceaua pe care o purta. Timmie avea să tacă chitic și faptul ar fi fost consumat. O dată comis, ce rost ar mai fi avut să fie modificat? Aveau s-o lase în pace. Aveau să-i lase pe amândoi în pace.

Deschise valiza, scoase pelerina, căciula cu urechi și celelalte.

- De ce mă îmbraci cu astea, domnișoară Fellowes? Întrebă Timmie, începând să se alarmeze.

- O să te duc afară, Timmie, zise ea. Acolo unde sunt visele tale.

- Visele mele?

Chipul i se destinse, doritor, totuși teama nu-l părăsi.

- Nu-ți fie frică! Vei fi cu mine. N-o să-ți fie frică dacă ești cu mine, nu-i așa, Timmie?

- Nu, domnișoară, Fellowes.

Își îngropă căpșorul diform în poala ei și femeia îi simți inimioara bătându-i sub palmă.

Era miezul nopții când îl ridică în brațe. Deconectă alarma și deschise cu precauție ușa.

Și nu-și putu stăpâni strigătul, fiindcă de cealaltă parte a pragului se afla Hoskins!

Era însoțit de doi bărbați și o privea la fel de surprins ca și ea.

Domnișoara Fellowes își reveni prima și încercă să treacă iute pe lângă el, dar nu-l putu lua prin surprindere. Hoskins o prinse și o împinse înapoi brutal, lovind-o de un dulap. Făcu apoi semn bărbaților să-l urmeze și se postă înaintea ei, blocând ușa.

- Nu mă așteptasem la așa ceva! Ai înnebunit complet?

Femeia reușise să se răsucească, astfel că-l ferise pe Timmie, și se lovise doar cu umărul de dulap. Rosti rugător:

- Ce rău pot face dacă-l iau, domnule Hoskins? O pierdere energetică este mai presus decât o viață de om?

Ferm, Hoskins i-l smulse pe Timmie din brațe.

- O pierdere energetică de dimensiunile astea ar însemna milioane de dolari pierduți din buzunarele investitorilor. Ar însemna un regres teribil pentru Staza, Inc. Pe de altă parte, n-ar însemna decât publicitate în jurul unei doici sentimentale, care a distrus totul de dragul unui băiat-maimuță.

- *Băiat-maimuță!* repetă domnișoara Fellowes cu o furie zadarnică.

- Așa îi vor spune reporterii, preciză Hoskins.

Unul dintre bărbați ieși din Stază și trecu un fir de nailon prin fantele din partea de sus a peretelui.

Domnișoara Fellowes își reaminti de firul pe care Hoskins îl trăsese în exteriorul incintei care conținea eșantionul de rocă al profesorului Ademewski.

- Nu! strigă ea.

Hoskins îl așează pe Timmie pe podea și-i scoase cu blândețe pelerina.

- Rămâi aici, Timmie. N-o să ți se întâmple nimic. Noi ieșim pentru o clipă, da?

Palid și amuțit, băiețelul încuviință din cap.

Hoskins o împinse ușurel pe domnișoara Fellowes, scoțând-o din casa păpușilor. Femeia nu opuse nici o rezistență. Privea inertă bărbații ce reglau mecanismul de dezactivare al Stazei.

- Îmi pare rău, domnișoară, spuse Hoskins. Dorisem să te cruț. Am vrut s-o facem noaptea, ca să nu afli decât ulterior.

- Pentru că l-a mușcat pe fiul dumneavoastră, șopti ea. Pentru că fiul dumneavoastră l-a chinuit până ce l-a determinat să reacționeze în felul acela.

- Nu. Crede-mă. Am înțeles incidentul de azi și-mi dau seama că a fost vina lui Jerry. Însă s-a aflat. Era inevitabil cu atâția reporteri care au fost azi pe aici. Nu pot risca difuzarea unui reportaj eronat despre neglijență și despre așa-zisi neanderthalieni sălbatici, care să afecteze succesul Proiectului Evul Mediu. Timmie trebuia oricum să plece. Este mai bine să se întâmple acum, lăsând cât mai puține urme pentru presa de scandal.

- Nu-i același lucru cu trimiterea unei pietre în trecut. Veți ucide o ființă omenească.

- N-o ucidem. El nu va simți nimic. O să redevină pur și simplu un băiat Neanderthal într-o lume neanderthaliană. N-o să mai fie un prizonier și un înstrăinat. Va avea șansa unei vieți libere.

- Care șansă? Are doar șapte ani, s-a obișnuit să fie îngrijit, hrănit, îmbrăcat, adăpostit. Va fi singur. După patru ani, s-ar putea ca tribul lui să nu mai fi rămas în același loc. Și chiar dacă ar fi rămas, nu l-ar recunoaște. Va trebui să-și poarte singur de grijă. Cum va ști s-o facă?

Hoskins clătină energic din cap.

- Dumnezeuule, domnișoară, crezi că nu ne-am gândit la toate astea? Crezi că am fi adus un copil în prezent, dacă n-ar fi fost prima focalizare reușită a unei ființe umane și dacă am fi cutezat să riscăm căutarea altei focalizări la fel de bune? De ce crezi că l-am păstrat atât de mult pe Timmie, dacă nu tocmai din cauza șovăielii de a expedia un copil în trecut? Chestiunea este - și glasul îi căpătă o notă de disperare - că nu mai putem aștepta. Timmie stă în calea extinderii companiei! Timmie poate cauza o publicitate negativă. Ne aflăm în pragul unor evenimente deosebite și, îmi pare rău, domnișoară, dar nu ne putem opri din cauza lui. Nu putem. Îmi pare rău, domnișoară!

- Bine atunci, încuviință domnișoara Fellowes cu tristețe. Lăsați-mă să-mi iau rămas bun. Acordați-mi cinci minute ca să-mi iau la revedere. Măcar atât merit și eu.

Hoskins șovăi.

- Bine.

Timmie alergă spre ea. Alergă pentru ultima dată spre ea și pentru ultima dată domnișoara Fellowes îl prinse în brațe.

Pentru moment, îl strânse orbește. Cu vârful pantofului, agăță un scaun, îl trase lângă perete și se așează.

- Să nu-ți fie frică, Timmie.

- Nu mi-e frică dacă ești cu mine, domnișoară Fellowes. Bărbatul de afară e supărat pe mine?

- Nu, nu-i supărat. Pur și simplu, nu ne înțelege... Timmie, tu știi ce-i o mamă?

- Ca mama lui Jerry?

- Ți-a povestit despre mama lui?

- Câteodată. Cred că mama este o doamnă care are grijă de tine și-i drăguță cu tine și face lucruri bune.

- Așa-i. Tu ți-ai dorit vreodată o mamă, Timmie?

Băiețelul își desprinsese capul de lângă ea, pentru ca s-o poată privi în ochi. Încet, ridică mânuța, o mângâie pe obraz și pe păr așa cum, cu mult, mult timp în urmă, îl mângâiasse ea.

- Nu ești tu mama mea? o întrebă.

- Timmie...

- Te superi că te-am întrebat?

- Nu. Bineînțeles că nu.

- Știu că te cheamă domnișoara Fellowes, dar... dar uneori, în sinea mea, îți spun "Mamă". Nu fac bine?

- Ba da. Ba da. Faci bine. Iar eu n-am să te părăsesc și nimic nu te va răni. Voi fi mereu cu tine, ca să am grijă de tine. Spune-mi "Mamă", ca să te aud.

- Mamă, șopti Timmie fericit, lipindu-și obrazul de al ei.

Femeia se ridică și, ținându-l în brațe, se sui pe scaun. Nu mai auzi strigătul de afară, pentru că, folosindu-și mâna liberă, trase cu toată puterea de firul de nailon ce făcea o buclă între două fante ale peretelui. Iar Staza se dezactivă și încăperea rămase pustie.

BĂȚUL DE CHIBRIT

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Spațiul era negru; negru de jur împrejur, în toate direcțiile. Nu se vedea nimic: nici măcar o stea...

Asta nu pentru că n-ar fi existat stele...

De fapt, gândul că ar fi fost posibil să nu existe stele, pur și simplu nici o stea, îi înghețase măruntaiele lui Per Hanson. Era vechiul coșmar, ce se afla subliminal în mintea tuturor călătorilor spațiali.

Când făceai Saltul prin universul tahionilor, cât de sigur erai în privința locului unde vei apărea? Sincronizarea și cantitatea inputului energetic puteau fi oricât de strict controlate, iar fuzionistul tău putea să fie cel mai bun din Univers, numai că principiul nedeterminării rămânea suveran și întotdeauna exista posibilitatea, ba chiar inevitabilitatea unui eșec întâmplător.

Iar prin intermediul tahionilor, o eroare de grosimea unei foi de hârtie putea însemna o mie de ani-lumină.

Atunci, ce se întâmpla când ajungeai niciunde; sau, cel puțin, atât de departe de undeva încât absolut nimic nu-ți mai putea oferi o indicație asupra propriei locații și, de aceea, nimic nu te putea călăuzi înapoi, spre undeva?

Imposibil, replicau experții. În Univers, nu exista nici un loc de unde să nu poată fi zăriți quasarii, iar ei erau de ajuns pentru determinarea poziției. În plus, probabilitatea ca în decursul unui Salt obișnuit să ajungi în exteriorul Galaxiei era de numai unu la zece milioane, iar cea de a ajunge în galaxia Andromeda ori Maffei 1 era, poate, de unu la un cvadrilion.

Lăsați-o baltă, spuneau experții.

De aceea, când o navă iese din Salt, revenind de la paradoxurile stranii ale tahionilor superluminici la liniștitoarele adevăruri binecunoscute ale tuturor tardionilor, de la quarcii sus la quarcii jos, atunci trebuie să se vadă stelele. Iar dacă stelele nu se zăresc, înseamnă că te afli într-un nor de praf cosmic; este unica explicație. În Galaxie, de fapt în toate galaxiile spirale,

există regiuni cețoase, așa cum odinioară existau și pe Pământ, în vremea când planeta era unicul cămin al omenirii, nu piesa de muzeu atent păstrată în climat controlat.

Hanson era înalt și posac, avea pielea dură și flexibilă, iar ceea ce nu cunoștea despre hipernavele ce brăzdau în lung și-n lat Galaxia și regiunile din imediata ei apropiere - exceptând tainele fuzioniștilor - nu fusese încă descoperit. Acum, stătea singur în Cabina Comandantului, așa cum îi plăcea. Avea la îndemână tot ceea ce era necesar pentru a intra în legătură cu orice bărbat sau femeie de la bord, sau pentru a accesa rezultatele oricărui aparat și instrument, și-i plăcea să fie o prezență nevăzută.

Totuși, în clipa de față, nimic nu-l mai încânta. Conectă o legătură și rosti:

- Ceva nou, Strauss?

- Ne aflăm într-un roi stelar, se auzi glasul lui Strauss.

Hanson nu conectase și legătura video; ar fi însemnat să-și arate chipul și prefera să nu-și dezvăluie privirea alarmată.

- Cel puțin, continuă Strauss, așa pare, după nivelul de radiație pe care-l putem recepționa în domeniul infraroșu îndepărtat și al microundelor. Necazul este că nu putem preciza coordonatele, pentru a ne localiza poziția. Nici o speranță!

- Nimic în spectrul vizibil?

- Absolut nimic. Același lucru și în domeniul infraroșu apropiat. Praful e dens ca o melasă.

- Cât de mare este norul?

- Imposibil de spus.

- Poți estima distanța până la marginea cea mai apropiată?

- Nici măcar ca ordin de mărime. Poate fi o săptămână-lumină, pot fi zece ani-lumină... Mi-e imposibil să precizez.

- Ai discutat cu Viluekis?

- Da.

- El ce zice?

- Nu prea multe. Este morocănos. Bineînțeles că privește întreaga situație ca pe o insultă personală.

- Bineînțeles... (Hanson suspină neauzit. Fuzioniștii se comportau ca niște copii și, deoarece ei jucau rolul cel mai spectaculos în zborul spațial, erau tolerați.) Bănuiesc că i-ai spus că asemenea lucruri sunt inevitabile și că se pot întâmpla

oricând.

- Exact. Și, după cum poți ghici, mi-a replicat: "Nu și lui Viluekis!"

- Atât doar că s-au și petrecut. Ei bine, eu nu pot vorbi cu el. Orice i-aș spune, n-ar însemna decât că încerc să mă folosesc de prerogativele funcției, iar atunci nu vom mai scoate chiar nimic de la el. N-are de gând să pornească colectorul?

- A zis că nu poate, pentru că s-ar avaria.

- Cum poți avaria un câmp magnetic?

- Să nu-i spui chestia asta! mârâi Strauss. Îți va răspunde că este mai degrabă un tub de fuziune decât un câmp magnetic, iar apoi o să te acuze că încerci să-l subestimezi.

- Da, știu... Ei bine, mobilizează toate forțele pentru cercetarea norului. Trebuie să existe vreo cale prin care să putem aprecia direcția și distanța până la marginea cea mai apropiată.

Întrerupse legătura, apoi se încruntă.

Marginea cea mai apropiată! La viteza navei (în raport cu materia înconjurătoare), era îndoielnic că ar fi cutezat să cheltuiască energia necesară pentru o schimbare radicală a traiectoriei.

Intraseră în Salt având jumătate din viteza luminii, raportată la nucleul galactic din universul tardionic, și ieșiseră, desigur, cu aceeași viteză. Întotdeauna, momentul Saltului părea să implice un factor de risc. La urma urmelor, gândiți-vă că la ieșire vă pomeniți în vecinătatea imediată a unei stele spre care vă îndreptați cu o viteză egală cu jumătate din cea a luminii.

Teoreticienii negau însă o asemenea posibilitate. Apropierea, la o distanță periculoasă de un corp masiv, în urma unui Salt, era improbabilă. Așa afirmău experții. Forțele gravitaționale implicate în Salt și în tranziția tardioni-tahioni-tardioni se respingeau reciproc datorită înseși naturii lor. Mai exact, tocmai efectul aleatoriu al forțelor gravitaționale nu putea fi determinat în detaliu, cauzând în acest fel nesiguranța Salturilor.

În plus, spuneau experții, încredeți-vă în instinctul fuzionistului! Un bun fuzionist nu greșește niciodată!

Atâta doar că acest fuzionist îi adusese într-un nor.

Eh, asta-i! Se întâmplă frecvent. E lipsit de importanță.

Știți bine cât de subțiri sunt majoritatea norilor. Nici măcar nu vă veți da seama că vă aflați în unul.

(Nu și norul acesta, domnule expert!)

Ba chiar, norii sunt buni pentru voi. Colectoarele nu mai trebuie să funcționeze din greu, timp îndelungat, pentru menținerea fuziunii și înmagazinarea energiei.

(Nu și norul acesta, domnule expert!)

Ei bine, atunci bizuiți-vă pe fuzionist - el o să găsească o soluție.

(Si dacă nu există nici o soluție?)

Hanson se înfioră înaintea ultimului gând. Se strădui din răsuferință să și-l alunge din minte. Dar cum să nu te gândești la ceva care îți răsună obsedant în minte?

Henry Strauss, astronomul navei, se găsea în aceeași stare de deprimare. Dacă se petrecuse o catastrofă, nu putea decât s-o accepte. Nimeni de la bordul unei hipernave nu putea ignora complet posibilitatea catastrofei. Erai pregătit pentru ea, sau încercai să fii. Deși pentru pasageri era, desigur, mult mai rău.

Însă atunci când catastrofa implica un fenomen pentru studiul căruia ai fi fost în stare să renunți la orice și când constatai că tocmai cea mai de seamă descoperire profesională a vieții era pe punctul de a te ucide...

Oftă adânc.

Era voinic și purta lentile cromatice de contact ce atribuiau o falsă culoare și strălucire ochilor care, lipsiți de acest artificiu, s-ar fi potrivit pe deplin personalității sale șterse.

Comandantul nu putea face nimic. Știa asta în mod sigur. Comandantul putea fi suveran peste toată nava, dar fuzionistul reprezenta o lege în sine și așa fusese dintotdeauna. Până și pentru pasageri (se gândi el cu dezgust), fuzionistul era împăratul căilor spațiale și toți ceilalți păleau ca importanță în fața lui.

Problema era una de cerere și ofertă. Calculatoarele puteau determina cantitatea și momentul precis al inputului energetic, ca și locul și direcția exacte (dacă termenul "direcție" avea vreun înțeles în tranziția tardion-tahion), dar marja de eroare era uriașă, și doar un fuzionist talentat o putea corecta. Nimeni nu știa ce anume îi conferea fuzionistului talentul său - se năștea cu el, nu-l căpăta. Fuzioniștii, însă, știau că-l dețin și

cu toții se bizuiau pe știința aceea.

Viluekis nu era la fel de scârbos precum alți fuzionisti, deși nici unul nu împingea niciodată lucrurile până la capăt. Cel puțin, el și cu Strauss continuau să stea de vorbă, deși Viluekis, fără pic de efort, o cucerise pe cea mai drăguță pasageră de pe navă, în ciuda faptului că astronomul o remarcase primul. (Asta făcea oarecum parte din drepturile absolute ale unui fuzionist în acțiune.)

Strauss îl apelă pe Anton Viluekis. Bărbatul nu-i răspunse imediat, iar când o făcu păru tulburat, tras la față și cu ochii triști.

- Cum merge tubul? se interesă Strauss.

- Cred că l-am deconectat la timp. L-am inspectat și n-am găsit nici o defecțiune. Acum, își cercetă el aspectul, trebuie să fac curățenie.

- Cel puțin, este întreg...

- Dar nu-l putem utiliza.

- S-ar putea să fie nevoie să-l utilizăm, insinuă Strauss. Nu putem spune ce se va întâmpla. Dacă tubul ar fi avariat, n-ar mai conta ce s-ar întâmpla, dar așa, dacă vom ieși din nor...

- Dacă, dacă, dacă! Să-ți mai spun eu un "dacă". Dacă voi, astronomii nepricepuți, ați fi știut că norul era aici, l-aș fi putut evita!

Remarca nu avea nici o legătură cu situația lor, și Strauss ocoli cu băgare de seamă momeala.

- Este posibil să ieșim din el.

- Analiza ce spune?

- Nu-i prea grozavă. Este cel mai dens nor de hidroxil observat până acum. Din câte știu, nicăieri în Galaxie nu există o regiune unde hidroxilul să fie atât de concentrat.

- Hidrogen nu există?

- Ba da... puțin. Cam cinci la sută.

- Insuficient, comentă Viluekis sec. Aici trebuie să mai fie ceva, în afară de hidroxil. Ceva care mi-a dat mai multă bătaie de cap. Ați aflat ce anume?

- Ah, da! Formaldehidă. Formaldehida depășește hidrogenul. Îți dai seama ce-nseamnă asta? Un proces necunoscut a concentrat în spațiu cantități nemaîntâlnite de oxigen și carbon - poate chiar îndeajuns ca să consume complet hidrogenul dintr-un volum de ani-lumină cubici. Eu nu cunosc și

nici nu-mi pot imagina ceva care să explice o asemenea situație.

- Ce vrei să insinuezi? Că este singurul nor de acest fel din spațiu și că eu am fost atât de prost încât să nimeresc tocmai în el?

- Nici vorbă de așa ceva, Vil! N-am spus asta, doar m-ai auzit foarte bine... Dar, pentru a ieși de aici, depindem de tine. Nu pot solicita ajutorul nimănui, fiindcă nu pot orienta o hiperundă dacă nu știu unde ne aflăm... nu pot determina poziția noastră, fiindcă nu pot distinge nici măcar o stea...

- Iar eu nu pot folosi tubul de fuziune, așa că de ce sunt privit ca un ticălos? Câtă vreme nici voi nu vă puteți face treaba, de ce trebuie ca fuzionistul să fie nemernicul?

Viluekis clocotea de mânie.

- Este treaba ta, Strauss, nu uita asta! Mie spune-mi încotro să îndrept nava, ca să colectez hidrogen. Spune-mi unde-i marginea norului. Sau, la naiba cu marginea norului, află unde se termină hidroxil-formaldehida asta!

- Aș vrea s-o pot face, zise Strauss, dar deocamdată nu pot descoperi altceva în raza detectoarelor noastre.

- Nu putem fuziona amestecul ăsta.

- Știu.

- Ei bine, rosti Viluekis amenințător, ăsta-i un exemplu al greșelii pe care o face guvernul încercând să legisneze măsurile suplimentare de securitate, în loc să lase lucrurile în seama fuzionistului! Dacă am fi avut energie pentru un Salt Dublu, am fi scăpat de orice griji.

Strauss știa perfect la ce se referea Viluekis. Întotdeauna, exista tendința de economisire a timpului prin executarea a două Salturi consecutive, dar dacă un singur Salt implica anumite riscuri inevitabile, două Salturi succesive le multiplicau de nenumărate ori, și nici chiar cel mai bun fuzionist nu mai putea face mare lucru. Aproape invariabil, eroarea multiplicată prelungea foarte mult durata călătoriei.

Una dintre regulile stricte ale hipernavigației era obligativitatea existenței unei zile întregi de călătorie obișnuită între Salturi; manualul recomanda trei zile. În felul acesta, se oferea răgaz suficient pentru pregătirea următorului Salt, luându-se toate precauțiile necesare. Ca să se evite încălcarea dispoziției, fiecare Salt se executa în condiții ce nu lăsau suficientă energie pentru un al doilea. Colectoarele aveau

nevoie de timp ca să adune și să comprime hidrogenul, să-l supună fuziunii și să stocheze energia în vederea inițializării Saltului. De obicei, pentru așa ceva era nevoie de minimum o zi.

- Câtă energie îți lipsește? Întrebă Strauss.

- Nu prea multă. Cam atât, răspunse Viluekis, apropiind degetul mare la o jumătate de centimetru de arătător. Totuși, insuficient pentru Salt.

- Păcat, replică sec celălalt.

Stocul de energie era înregistrat și se putea verifica, dar fuzioniștii obișnuiau să modifice bazele de date, astfel încât să-și păstreze energie pentru un al doilea Salt.

- Ești absolut sigur? continuă Strauss. Să zicem că am porni generatoarele de avarie și am decupla toate luminile...

- Și ventilația, și instrumentele, și cuvele hidroponice... Știu, știu! Le-am pus la socoteală și tot n-ajunge. Astea-s măsurile voastre imbecile de securitate!

Strauss continua să-și păstreze calmul. Știa - toți o știau - că tocmai Ghilda Fuzioniștilor impusese regulamentul respectiv. Un Salt Dublu, pentru care căpitanul putea insista uneori, îl pune pe fuzionist într-o situație jenantă. Exista, totuși, și un avantaj. Datorită călătoriei ce trebuia să se desfășoare între Salturi, pasagerii aveau să devină suspicioși și agitați abia peste vreo săptămână, iar până atunci se puteau întâmpla multe. Deocamdată, nu trecuse nici măcar o zi.

- Ești sigur că nu poți face absolut nimic cu sistemul? insistă el. Poate filtrarea impurităților...

- Să le filtrez?! În primul rând, nu sunt impurități, asta-i chestia! În cazul de față, hidrogenul este impuritatea. Fii atent, pentru fuziunea atomilor de carbon și oxigen am nevoie de o temperatură de o jumătate de miliard de grade... poate chiar de un miliard. E imposibil de obținut și n-am de gând să-ncerc. Dacă o să încerc ceva și o să dau greș, va fi vina mea, iar eu n-am chef să ajung țăpul vostru ispășitor. Tu trebuie să mă duci acolo unde-i hidrogenul și n-ai decât s-o faci. Pilotează nava către hidrogen! Mie nu-mi pasă cât timp durează.

- Nu putem crește viteza din cauza densității norului. Iar cu jumătate din viteza luminii, am putea călători doi ani... sau chiar douăzeci.

- N-ai decât să găsești tu o soluție! Tu, sau comandantul... Disperat, Strauss întrerupse legătura. Pur și

simplicu, nu puteai purta o discuție rațională cu un fuzionist! Cunoștea ipoteza (expusă cu toată seriozitatea) conform căreia Salturile repetate afectau creierul. În decursul Saltului, fiecare tardion din materia obișnuită trebuia transformat într-un tahion echivalent, după care revenea la tardionul inițial. Dacă dubla conversie era imperfectă, chiar în detalii infinitezimale, efectul s-ar fi manifestat într-adevăr mai întâi la nivelul creierului, de departe materia cea mai complex organizată care suferise tranziția. Desigur, efectele dăunătoare nu fuseseră niciodată demonstrate experimental, și nici o generație de navigatori pe hipernave nu părăsise a manifesta asemenea afecțiuni, o dată cu trecerea timpului. Dar poate că tocmai ceea ce se găsea în creierele fuzionistilor și care le conferea calitățile respective, permițându-le să se bazeze exclusiv pe intuiție și să depășească cele mai bune calculatoare, era extrem de complex și, de aceea, extrem de vulnerabil.

Prostii! Vorbe goale! Fuzionistii nu erau decât niște răzgâiați!

Strauss șovăi. Trebuia oare să încerce s-o contacteze pe Cheryl? Ea era singura care ar fi putut liniști spiritele și, o dată ce i-ar fi cântat în strună lui Vil, acesta s-ar fi putut gândi la o modalitate prin care să pună în funcțiune tuburile, în ciuda hidroxilului.

Era oare cu adevărat convins că Viluekis o putea face, indiferent de circumstanțe? Sau încerca să evite gândul unei călătorii de ani întregi? Bineînțeles, hipernavele erau pregătite pentru o asemenea eventualitate, dar ea nu se ivise niciodată, iar membrii echipajelor - cu atât mai puțin pasagerii - nu erau în nici un caz pregătiți.

Însă dacă ar fi discutat cu Cheryl, ce i-ar fi putut spune ca să nu sune a ordin de seducere? Nu trecuse decât o zi, și încă nu se simțea în stare să joace rolul de proxenet pentru fuzionist.

Să aștepte! Cel puțin, o vreme!

Viluekis se încruntă. După baie, se simțea ceva mai bine și era încântat că fusese ferm cu Strauss. Tipul nu era băiat rău, dar, precum toți ceilalți (comandantul, echipajul, pasagerii, toți proștii non-fuzionisti din Univers), dorea să evite responsabilitatea. Fuzionistul să tragă la jug! Era o melodie veche, veche de când lumea, iar el nu intenționa să mai joace după ea.

Vorbele acelea despre călătoria ce putea dura ani de zile nu reprezentau decât o modalitate de a încerca să-l sperie. Dacă și-ar fi pus cu adevărat mințile la contribuție, ar fi putut determina marginile norului și cea mai apropiată dintre ele. Ar fi fost prea din cale-afară să afirme că nimeriseră chiar în centru. Bineînțeles, dacă în urma Saltului ieșiseră lângă o margine, iar acum se îndreptau spre cea opusă...

Fuzionistul se sculă și se întinse. Era înalt și sprâncenele îi atârnavă peste ochi, aidoma unor tende.

Să presupunem că ar fi trebuit să călătorească preț de câțiva ani. Nici o hipernavă nu zburase atât de mult. Durata maximă fusese de optzeci și opt de zile și treisprezece ore, și asta se întâmplase atunci când o navă descoperise că se afla într-o poziție nefavorabilă față de o stea difuză și fusese silită să se îndepărteze cu viteze ce ajunseseră la peste nouă zecimi din cea a luminii, înainte să fi ajuns la o distanță rezonabilă pentru Salt.

Echipajul supraviețuise și călătoria durase un sfert de an. Evident, douăzeci de ani...

Era însă cu totul imposibil.

Lumina de avertizare clipi de trei ori, înainte ca Viluekis să o remarcă. Dacă într-adevăr comandantul se hotărâse să-i vorbească direct, avea să plece mult mai rapid decât venise.

- Anton?

Glasul era dulce, insistent, și o parte a nemulțumirii sale se risipi. Lăsă ușa să gliseze în canat și Cheryl pătrunse în cabină. Ușa se închise înapoia ei.

Tânăra avea în jur de douăzeci și cinci de ani, ochi verzi, bărbie fermă, păr roșu mat și un corp superb, care nu se ascundea sub prea multe veșminte.

- Anton, repetă ea, s-a-ntâmplat ceva?

Viluekis nu fusese chiar atât de luat prin surprindere ca să recunoască adevărul. Până și un fuzionist știa foarte bine că pasagerii nu trebuiau să afle nimic.

- Cătuși de puțin. Ce te face să crezi asta?

- Așa spunea un pasager. Un bărbat pe nume Martand.

- Martand? De ce-ți pierzi vremea ascultându-i pe toți nebunii? continuă el suspicios. Cine este și cum arată?

Cheryl surâse imperceptibil.

- Un bărbat cu care am legat o conversație în salon. Are

În jur de șaizeci de ani și pare destul de inofensiv, deși îmi închipui că asta nu-l încântă. Dar problema este alta. Nu se vede nici o stea. Toți și-au dat seama de acest lucru, iar Martand a spus că-i semnificativ.

- Așa a zis? Păi... traversăm un nor de praf cosmic. În Galaxie există o sumedenie de nori, și hipernavele îi străbat cu regularitate.

- Da, însă Martand mai zice că în norii obișnuiți se pot distinge stelele.

- Ce știe el? Este vreun veteran al spațiului, sau ce?

- N-nu, recunosc Cheryl. Mi se pare că-i prima lui călătorie. Totuși, pare să știe o mulțime de chestii.

- Sunt convins. Auzi, știi ce, du-te și spune-i să-și țină fleanca! Pentru așa ceva poate fi trecut la izolare. Și nici tu să nu mai repeți asemenea istorii.

Cheryl își lăasă capul pe un umăr și-l cercetă cu atenție.

- Să fiu sinceră, Anton, te porți ca și cum ar exista o problemă. Martand ăsta - Louis Martand - e un tip interesant. Este profesor de științe generale la gimnaziu.

- La gimnaziu! Dumnezeule, Cheryl...

- Ar trebui, totuși, să-l asculți. Spune că a-i învăța pe copii este una dintre rarele profesii în care trebuie să cunoști câte puțin din toate domeniile, deoarece puștii pun întrebări și-și dau seama dacă ești un ignorant.

- Perfect, poate că și specialitatea ta ar trebui să fie depistarea impostorilor. Cheryl, te rog, du-te și spune-i să-și țină gura - dacă nu, va trebui s-o fac eu.

- Bine. Dar, mai întâi... este adevărat că traversăm un nor de hidroxil și că tubul de fuziune nu funcționează?

Gura lui Viluekis se deschise, apoi se închise lent. După o vreme, el întrebă:

- Cine ți-a spus chestiile astea?

- Martand. Gata, am plecat!

- Nu, o opri Viluekis brusc. Mai stai puțin. Câți oameni au mai auzit povestea asta?

- N-a mai spus-o nimănui. A precizat că nu dorește să stârnească panică. Întâmplător, eu mă aflam acolo când i-a venit ideea, și probabil că n-a putut rezista să n-o destăinuie și altuia.

- Știe că mă cunoști?

Fruntea fetei se încreți ușor.

- Cred că i-am pomenit ceva... Viluekis pufni iritat:

- Să nu crezi că bătrânul ăsta nebun pe care l-ai agățat intenționează să-ți arate ce deștept este. Prin intermediul tău, vrea să ajungă la mine.

- Nici vorbă! îl contrazise Cheryl. Dimpotrivă, a insistat să nu-ți suflu nici un cuvânt.

- Știind, bineînțeles, că vei veni imediat la mine.

- De ce ar fi dorit una ca asta?

- Ca să mă umilească. Știi ce-nseamnă să fii fuzionist? Știi ce înseamnă ca toți să te urască, să fie împotriva ta, tocmai fiindcă ești atât de necesar, fiindcă ești...

- Totuși, ce legătură au astea cu cazul de față? Dacă Martand n-are dreptate, cum poți fi umilit? Iar dacă are dreptate... Are dreptate, Anton?

- Spune-mi exact ce anume a zis.

- Nu sunt sigură că-mi amintesc chiar totul, replică Cheryl gânditoare. S-a întâmplat după ieșirea din Salt... câteva ore mai târziu. Deja, cam toți pasagerii vorbeau numai despre absența stelelor. În salon, se spunea că în curând ar trebui să urmeze alt Salt, pentru că ce fel de călătorie prin spațiu este una fără stele... Evident, știam că trebuie să treacă cel puțin o zi. Apoi, a apărut Martand, m-a zărit și s-a apropiat ca să-mi vorbească. Cred că mă place...

- Eu cred că nu-l plac, mârâi Viluekis. Continuă!

- I-am spus că era destul de anost fără panoramă, și el a replicat că vom rămâne așa multă vreme, dar a părut îngrijorat. Evident, l-am întrebat de ce credea asta și mi-a răspuns că tubul de fuziune fusese decuplat.

- De unde aflase?

- Mi-a explicat că într-una din toaletele pentru bărbați se putuse auzi un zumzet grav, care acum încetase. A mai spus că, în sala de jocuri, un perete al dulapului cu seturile pentru șah se încălzea de la tubul de fuziune, dar acum locul era rece.

- Astea erau dovezile pe care se bizaia? Cheryl îi ignoră întrebarea și urmă:

- A mai spus că stelele nu se vedeau fiindcă ne găseam într-un nor de praf și tuburile de fuziune trebuiseră să fie decuplate pentru că nu mai exista hidrogen pe care să-l colecteze. A adăugat că, probabil, energia existentă nu ajungea

pentru inițializarea altui Salt, iar dacă începeam să căutăm hidrogen puteam călători ani de zile până ieșeam din nor.

Încruntătura fuzionistului devenise feroce.

- Este un individ care răspândește panică. Știi că asta...

- Nu răspândește panică. M-a rugat să nu mai spun nimănui, tocmai ca să nu alarmez pasagerii și pentru că oricum nu se va mai întâmpla nimic. Mi-a povestit mie, deoarece de-abia își formulase ipoteza - era extrem de surescitat și trebuia neapărat să vorbească cu cineva - dar a mai spus că exista o soluție simplă de ieșire din impas, iar fuzionistul știa pesemne ce are de făcut, de aceea nu exista nici un motiv de îngrijorare. Dar, întrucât tu ești fuzionistul, mi se pare că trebuie să te întreb dacă Martand a avut dreptate în privința norului și dacă te-ai ocupat cu adevărat de rezolvarea problemei.

- Profesorașul ăla al tău nu se pricepe la nimic! scrâșni Viluekis. Să te ții departe de el! Apropo, a spus și care era așa-zisa soluție simplă?

- Nu. Ar fi trebuit să-l întreb?

- Nu! De ce să-l fi întrebat? Ce știe el? Deși... Bine, întreabă-l. Sunt curios ce-i trece prin minte idiotului. Întreabă-l.

- Nici o problemă, încuviință din cap Cheryl. Dar avem necazuri?

- Ce-ar fi să lași asta în seama mea? replică scurt Viluekis. N-avem necazuri până n-o spun eu.

După ce fata ieși, rămase multă vreme privind ușa ce se închise în urma ei, furios și neliniștit. Ce intenționa acest Louis Martand - profesorașul - cu presupunerile lui norocoase?

Dacă, în cele din urmă, avea să fie necesară o călătorie prelungită, pasagerii trebuiau avertizați cu precauție, altfel n-ar fi supraviețuit nici unul. Iar cu Martand strigând în gura mare...

Aproape cu ură, Viluekis apăsă combinația de taste ce urma să-i facă legătura cu comandantul.

Martand era zvelt și cu înfățișare plăcută. Buzele lui păreau mereu gata să zâmbească, deși o sobrietate politicoasă i se citea pe chip și în gesturi; o sobrietate cumva răbdătoare, ca și cum s-ar fi așteptat permanent ca interlocutorul său să spună ceva cu adevărat important.

- Am discutat cu domnul Viluekis, rosti Cheryl. Știi, el este fuzionistul... I-am povestit tot ce mi-ai spus.

Martand păru șocat și clătină din cap.

- Mă tem că n-ar fi trebuit să faci asta.

- Într-adevăr, n-a fost prea încântat.

- Normal. Fuzioniştii sunt indivizi cu totul speciali şi nu le place ca nişte intruşi să se...

- Mi-am dat seama. Totuşi, a insistat că n-ar trebui să ne facem griji.

- Bineînţeles că nu, încuviinţă Martand luând mâna fetei şi bătând-o cu un gest liniştitor, dar fără să-i mai dea drumul după aceea. Ți-am spus că există o soluție simplă. Probabil că fuzionistul o aplică chiar acum. Deşi bănuiesc că s-ar putea să mai treacă nițeluș până se va gândi la ea...

- La ce să se gândească?

Cheryl schimbă imediat tonul şi întrebă calin:

- De ce să nu se fi gândit la ea, dacă dumneata ai făcut-o deja?

- Vezi dumneata, domnişoară, el este un specialist. Specialiştii gândesc în limitele propriei specializări şi le vine foarte greu să le depăşească. Cât despre mine, eu nu îndrăznesc să apelez la rutine. Atunci când fac o demonstrație în fața clasei, trebuie să improvizez în majoritatea cazurilor. Încă n-am găsit o școală care să dețină microreactoare cu protoni, iar cu ocazia excursiilor în natură am fost nevoit să construiesc un generator electric cu petrol lampant.

- Ce-i acela petrol lampant? întrebă Cheryl. Martand chicoti, părând încântat.

- Vezi? Oamenii uită. Petrolul lampant este un soi de lichid inflamabil. O sursă de energie încă şi mai primitivă, pe care am folosit-o de multe ori, a fost focul din lemne, ce trebuie inițializat prin frecare. Ai văzut așa ceva? lei un băț de chibrit...

Cheryl îl privea nedumerită, așa că bărbatul continuă tolerant:

- N-are importanță... Încerc doar să-ți explic că fuzionistul tău va trebui să se gândească la ceva mai primitiv decât fuziunea, iar asta va dura puțințel. Cât despre mine, sunt obișnuit să lucrez cu metode primitive. Știi, de pildă, ce se găsește acolo?

Indică hubloul prin care nu se distingea absolut nimic; de altfel, era principalul motiv pentru pustietatea din salon.

- Un nor. Un nor de praf cosmic.

- Da, dar ce compoziție are? Elementul care se găsește

Întotdeauna peste tot este hidrogenul. El constituie materia primordială a Universului și hipernavele depind de existența lui. Nici o navă nu poate transporta îndeajuns combustibil ca să execute Salturi repetate, ori să accelereze până la viteza luminii și apoi să decelereze în mod repetat. Din această cauză, trebuie să colectăm combustibilul din spațiu.

- Știi, m-am întrebat mereu în legătură cu asta... Crezusem că spațiul este gol.

- Aproape gol, draga mea, iar "aproape" sună la fel de bine ca un ospăț. Când călătorești cu o sută cincizeci de mii de kilometri pe secundă, poți colecta și comprima destul hidrogen, chiar dacă într-un centimetru cub există numai câțiva atomi. Iar cantitățile mici de hidrogen, fuzionând permanent, ne asigură toată energia necesară. De obicei, hidrogenul este mai dens în interiorul norilor, totuși impuritățile pot ridica probleme, așa cum este cazul de față.

- De unde îți dai seama că are impurități?

- De ce altfel ar fi decuplat domnul Viluekis tubul de fuziune? După hidrogen, elementele cele mai răspândite în Univers sunt heliul, oxigenul și carbonul. Dacă pompele de fuziune s-au oprit, înseamnă că înregistrăm un deficit de combustibil, adică de hidrogen, la care se adaugă prezența altor elemente ce pot avaria sistemul de fuziune. Nu poate fi vorba despre heliu, care-i inofensiv, dar ar putea fi grupări de hidroxil, o combinație oxigen-hidrogen. Înțelegeți?

- Cred că da, încuviință Cheryl. La colegiu, am urmat un curs de științe generale și-mi mai amintesc câte ceva. În realitate, praful este format din grupuri hidroxil atașate de grăunțe solide.

- Hidroxilul poate fi de asemenea liber, în stare gazoasă. În cantități moderate, nici el n-ar trebui să fie periculos pentru sistemul de fuziune. Cu adevărat primejdioși sunt compușii carbonului. Dintre ei, cel mai probabil pare să fie formaldehida, și aș îndrăzni să estimez că, în cazul nostru, proporția formaldehidă/hidroxil este de unu la patru. Acum ai înțeles?

- Nu.

- Compușii aceștia nu fuzionează. Dacă-i încălzești la o temperatură de câteva sute de milioane de grade, ei se disociază în atomi independenți, iar concentrația de oxigen și carbon va distruge pur și simplu sistemul. De ce să nu-i folosim

însă la temperatura obișnuită? După comprimare, hidroxilul se va combina cu formaldehida într-o reacție chimică ce nu afectează sistemul. Sunt sigur că un bun fuzionist poate modifica sistemul, pentru a produce o reacție chimică la temperatura camerei. Energia reacției poate fi înmagazinată și, după o vreme, va fi suficientă pentru a inițializa un Salt.

- Nu-mi este deloc clar! se plânse Cheryl. Energia produsă de reacțiile chimice este infimă pe lângă cea degajată prin fuziune!

- Ai dreptate, scumpo! Dar nici nu ne trebuie foarte multă. Saltul anterior nu ne-a lăsat suficientă energie pentru un al doilea Salt imediat - astea sunt dispozițiile. Fac însă prinsoare că amicul dumitale, fuzionistul, a avut grijă să nu-i lipsească prea multă energie. Cam așa procedează ei de obicei. Cantitatea necesară pentru inițializare poate fi obținută din reacții chimice obișnuite. Apoi, o dată ce un Salt ne va scoate din nor, o călătorie normală de vreo săptămână prin spațiu va reumple rezervoarele energetice și vom putea continua fără griji. Desigur... Martand își zbârli sprâncenele și ridică din umeri.

- Ce anume?

- Desigur, reluă el, dacă, din cine știe ce motiv, domnul Viluekis va întârzia lucrurile, s-ar putea ivi necazuri. Fiecare zi cu care întârziem Saltul înseamnă un consum de energie datorat activităților curente din navă și, după un timp, reacțiile chimice nu vor mai fi capabile să asigure energia necesară inițializării. Eu sper că nu va aștepta prea mult.

- Păi, de ce nu-i spui? Chiar acum! Martand clătină din cap.

- Să dau lecții unui fuzionist? N-aș putea face asta, scumpo!

- Atunci, o voi face eu!

- Ah, nu! Sunt sigur că va găsi și singur soluția. De fapt, sunt gata să fac un pariu cu dumneata, domnișoară. Repetă-i exact ce am discutat noi și mai spune-i că ți-am zis că el a descoperit deja soluția și că tubul de fuziune a început să funcționeze. Desigur, dacă eu câștig...

Bărbatul surâse. Cheryl zâmbi și ea.

- Am pornit.

Martand privi gânditor după fata care plecase grăbită; nu-și bătea capul prea mult cu posibilele reacții ale lui Viluekis.

Nu se arată deloc surprins când unul dintre membrii corpului de gardă al navei se ivi ca din senin și rosti:

- Vă rog să mă însoțiți, domnule Martand!

- Vă mulțumesc că m-ați lăsat să termin, răspunse calm profesorul. Mi-era teamă că n-o veți face.

Trecură mai bine de șase ore înainte ca lui Martand să i se permită să-l vadă pe comandant. Întemnițarea sa (așa cum o considera) însemna o izolare absolută, fără să fie oprinatoare; iar atunci când îl primi, comandantul părea obosit, totuși nu ostil.

- Mi s-a raportat, începu Hanson, că răspândiți zvonuri menite să trezească panică în rândul pasagerilor. Acuzația este una dintre cele mai grave.

- Am vorbit cu un singur pasager, domnule, și am făcut-o din motive temeinice.

- Același lucru l-am bănuț și noi. V-am pus imediat sub supraveghere și am aici un raport, destul de amănunțit, despre conversația pe care ați purtat-o cu domnișoara Cheryl Winter. A fost cea de-a doua conversație cu subiect similar.

- Da, domnule.

- S-ar părea că urmăreați ca ideile conversației să fie transmise domnului Viluekis.

- Da, domnule.

- Nu v-ați gândit să discutați direct cu domnul Viluekis?

- Mă îndoiesc că m-ar fi ascultat, domnule.

- Atunci, de ce n-ați venit la mine?

- Poate că m-ați fi ascultat, dar cum i-ați fi transmis informațiile domnului Viluekis? Într-un astfel de caz, ar fi trebuit să recurgeți tot la serviciile domnișoarei Winter. Fuzioniștii au și ei slăbiciuni...

Comandantul încuviință, cufundat în gânduri, apoi își continuă interogatoriul:

- Ce așteptați să se întâmple atunci când domnișoara Winter avea să-i transmită informația domnului Viluekis?

- Am sperat, răspunse Martand, că domnul Viluekis va fi mai puțin iritat de prezența domnișoarei Winter, că se va simți mai puțin amenințat. Am mai sperat că va afirma că ideea era banală, că se gândise de mult la ea și că, într-adevăr, colectoarele funcționau deja, în scopul declanșării reacțiilor chimice. Apoi, după ce scăpa de domnișoara Winter - și mi-am

închipuit că o va face rapid -, putea porni colectoarele, raportându-vă totul, domnule, mai puțin referirile la mine sau la domnișoara Winter.

- Nu v-ați gândit că ar putea respinge ideea, ca nefuncțională?

- Exista această posibilitate, dar n-a fost cazul.

- De unde știți?

- Pentru că la o jumătate de oră după ce am fost reținut, luminile din cabina în care fusesem închis au pălit perceptibil și n-au mai revenit la intensitatea anterioară. Am bănuț că, în întreaga navă, consumul energetic fusese redus la maxim și am mai presupus că Viluekis punea totul la bătaie, astfel încât reacțiile chimice să creeze suficientă energie pentru inițializare.

Comandantul se încruntă.

- Ce v-a făcut să fiți atât de sigur că-l puteți manipula pe domnul Viluekis? În mod sigur n-ați mai lucrat cu alți fuzionști?

- Oh, domnule comandant, dar sunt profesor de gimnaziu! Am lucrat cu alți copii.

Pentru o clipă, comandantul înlemni, apoi expresia i se relaxă lent într-un surâs.

- Îmi sunteți simpatic, domnule Martand, vorbi el, dar asta nu vă ușurează cu nimic situația. Din câte vă pot spune, previziunile dumneavoastră s-au îndeplinit exact așa cum ați apreciat. Știți însă ce a urmat?

- Sper să-mi spuneți...

- Domnul Viluekis a trebuit să evalueze sugestia dumneavoastră și să decidă, imediat, dacă era practică. A fost nevoit să execute o serie de reglaje fine ale sistemului, pentru a permite desfășurarea reacțiilor chimice fără să afecteze posibilitatea fuziunilor viitoare. A trebuit să determine viteza maximă la care reacțiile puteau avea loc în condiții de securitate, cantitatea de energie ce urma să fie înmagazinată, momentul când se putea încerca inițializarea, felul și natura Saltului. Toate acestea trebuiau să fie făcute rapid... și doar un fuzionist le putea determina. Mai precis, nu oricare fuzionist, însă domnul Viluekis este unul de o valoare excepțională. Ați înțeles?

- Destul de bine.

Comandantul privi ceasul mural și dezopaciză hubloul. Era negru, așa cum fusese de aproape două zile.

- Domnul Viluekis m-a informat asupra orei la care va încerca inițializarea Saltului. El bănuiește că va reuși, iar eu am încredere în judecata lui.

- Dacă dă greș, observă sumbru Martand, ne-am putea trezi în exact același loc, însă lipsiți de orice fărâmbă de energie.

- Știu asta, încuviință Hanson, și fiindcă este posibil să încercați o anume responsabilitate pentru infiltrarea ideii în mintea fuzionistului, m-am gândit că poate veți dori să participați alături de mine la cele câteva momente de suspans.

Ambii bărbați amuțiră, privind hubloul, în vreme ce se scurseră secunde, apoi minute. Hanson nu menționase ora când urma să fie încercat Saltul, iar Martand nu putea spune cât de iminent era momentul respectiv sau dacă nu cumva trecuse. Putea doar să-și mute privirea, ocazional și pentru scurt timp, asupra chipului comandantului, care păstra o inexpresivitate deliberată.

Apoi simți o stranie smulgere internă, ce dispăru aproape imediat, aidoma unei pulsații a peretelui abdominal. Făcuseră Saltul.

- Stelele! șopti Hanson cu adâncă satisfacție.

Hubloul fusese invadat de o explozie stelară, și în clipa aceea Martand nu-și putu reaminti să fi văzut o priveliște mai minunată în toată viața lui.

- Și la momentul exact, adăugă comandantul. O treabă excelentă! Acum suntem cu energia la zero, dar în una până la trei săptămâni ne vom reface complet stocurile, iar până atunci pasagerii vor avea ce privi.

Martand se simțea prea amețit de ușurare ca să mai aibă puterea să vorbească.

- Ei bine, domnule Martand, se răsuci Hanson spre el, ideea dumneavoastră a fost corectă. S-ar putea afirma că a salvat nava și pe toți cei din interiorul ei. S-ar mai putea afirma că și domnului Viluekis i-ar fi trecut, în scurt timp, prin minte. Nu vor urma însă absolut nici un fel de discuții în legătură cu aceste circumstanțe, fiindcă rolul dumneavoastră nu poate fi dezvăluit. Domnul Viluekis a făcut totul - a fost o acțiune măreață, de pură virtuozitate, chiar dacă am lua în considerație faptul că este posibil ca dumneavoastră să-i fi declanșat acțiunea. Domnul Viluekis va fi felicitat, și probabil chiar decorat. Dumneavoastră nu veți primi nimic.

Martand tăcu câteva clipe, apoi spuse:

- Înțeleg. Un fuzionist este indispensabil, pe când eu sunt o cantitate neglijabilă. Dacă mândria domnului Viluekis este afectată într-o măsură infimă, el poate deveni inutilizabil și nu vă puteți permite să-l pierdeți. În privința mea... ei bine, fie cum doriți! La revedere, domnule comandant!

- Nu încă, îl opri Hanson. Nu putem avea încredere în dumneavoastră.

- Promit să nu suflu o vorbă.

- Poate că intenționați să vă țineți de cuvânt, dar e posibil să se întâmple tot felul de lucruri. Nu putem risca. Pentru restul călătoriei, veți fi obligat să rămâneți în arest.

- De ce? se încruntă Martand. V-am salvat pe toți... și blestemata de navă... și pe fuzionist!

- Tocmai de aceea. Pentru că ne-ați salvat. Asta-i soluția.

- Și unde-i dreptatea? Comandantul clătină încet din cap.

- Trebuie să recunosc că dreptatea reprezintă un lux tot mai rar, pe care nu ni-l putem permite întotdeauna. Nu puteți nici măcar reveni în cabina dumneavoastră. Pe toată durata călătoriei, nu veți vedea pe nimeni.

Martand își frecă bărbia cu un deget.

- Domnule comandant, sper că nu veți aplica hotărârea ad litteram...

- Mă tem că da.

- ... Pentru că mai există o persoană care ar putea să scape vreo vorbă - accidental, fără nici o intenție rea. Ar fi bine s-o aduceți în arest și pe domnișoara Winter.

- Ca să dublez astfel nedreptatea?

- Necazurile se uită mai ușor în doi, spuse Martand. Iar comandantul zâmbi:

- Poate că aveți dreptate...

* * *

Amicii scriitori apar și, din păcate, dispar. După ce m-am mutat în New York, m-am întâlnit în mod frecvent cu autori pe care, când stăteam în Boston, îi frecventam doar ocazional. Lester del Rey și Robert Silverberg sunt două astfel de exemple. Apoi, în 1972, Bob s-a mutat în California și l-am pierdut din nou.

Pentru că veni vorba, am avut ocazia să fac un ultim lucru

pentru John Campbell. Harry Harrison se gândise să alcătuiască o antologie cu povestiri de felul celor pe care John Campbell le făcuse celebre, scrise de autorii pe care el îi făcuse celebri. Eu mă număram printre aceștia, și în martie 1972 m-am oferit să contribui cu un text despre "tiotimolină".

Până atunci, scrisesem trei texte de acest gen, care stârniseră reacții considerabile. Primul fusese Proprietățile endocronice ale tiotimolinei resublimată și apăruse în Astounding din martie 1948, în împrejurări pe care le-am descris în Perioada Campbell (unde a fost retipărit).

Al doilea fusese Aplicațiile micropsihiatrice ale tiotimolinei, care apăruse în Astounding din decembrie 1953. Alături de primul, el fusese inclus în antologia mea Doar un trilion (1957).

Al treilea fusese Tiotimolina și era spațială, care apăruse în Analog din septembrie 1960 și fusese inclus în cartea mea Opus 100 (1969).

Acum l-am scris pe al patrulea, la un sfert de veac după primul, și l-am intitulat Tiotimolina către stele.

BILA DE BILIARD

I.

JAMES PRISS - cred că ar trebui să spun Profesorul James Priss - deși toată lumea știe în mod sigur la cine mă refer, chiar când nu-i menționez titlul - James Priss vorbea totdeauna încet.

Îl știam bine - doar i-am luat atâtea interviuri. O minte uriașă, cum n-a mai fost alta de la Einstein încoace, dar foarte lentă. Chiar el, adeseori, își recunoștea încetineala. Și la urma urmei, poate tocmai pentru că avea o minte așa de uriașă, nu putea gândi repede.

Dacă avea ceva de spus, o făcea încet, abstract, rămânând un timp pe gânduri, ca apoi iar să mai spună câte ceva. Chiar când era vorba de o chestiune însemnată, gigantica sa minte plutea parcă în incertitudine, adaugând câte ceva ici, colo.

Va răsări soarele mâine? Mi-l imaginez mirându-se. Ce vrem să spunem prin „va răsări”? Avem oare certitudinea zilei de mâine? Este oare termenul „soare” o noțiune lipsită de orice ambiguitate?

Adăugați la acest fel de exprimare o înfățișare prietenoasă, puțin cam palidă, fără nici o altă expresie, afară de un aer general de nesiguranță, păr cărunt, puțin cam mare, îngrijit pieptănat, hainele-i de lucru de o croială invariabil conservatoare, și-l veți avea pe Profesorul James Priss, exact așa cum era: o persoană retrasă, lipsită complet de orice atracție.

Pentru toate aceste motive, nimeni în lume, cu excepția mea, n-ar fi putut vreodată să-l bănuiască de crimă. Dealtfel, nici eu nu sînt sigur. La urma urmei, avea o gândire lentă; totdeauna gîndea lent. Și este oare de conceput ca într-un anumit moment crucial să fi reușit să gîndească cu repeziciune și să acționeze imediat?

Dealtfel, asta n-are nici o importanță, căci chiar dacă a ucis, a izbutit perfect. Este mult prea tîrziu acum să încerc să schimb mersul lucrurilor și nu aș reuși, chiar dacă m-aș decide să public cele ce urmează.

Edward Bloom fusese colegul de clasă al lui Priss pe timpul liceului și rămăsese pe mai departe un asociat, datorită

circumstanțelor. Erau de aceeași vîrstă și, în afară de aceeași înclinație spre viața de burlac, erau diferiți în orice altă direcție.

Bloom era ca o explozie vie de lumină; plin de culoare, înalt, solid, zgomotos, impertinent și plin de sine. Prin felul său rapid și neașteptat de a înțelege esențialul, gîndirea sa acționa asemenea unui meteor. El nu era teoretician, ca Priss; Bloom nu avea nici răbdare pentru asta și nici capacitatea de a se concentra asupra unei singure idei abstracte. Recunoștea asta. Se și lăuda cu acest lucru.

Ceea ce avea Bloom, era un fel ciudat de a înțelege punerea în aplicarea a unei teorii, felul în care i se putea găsi teoriei un fals. Într-o construcție abstractă cu aparența unui bloc inatacabil, el putea găsi, fără vreo dificultate aparentă, schema complicată a unui mecanism minunat. Aveai impresia că blocul s-ar deschide la simpla sa atingere, eliberînd mecanismul.

Este o poveste binecunoscută și deloc exagerată, că niciodată Bloom n-a construit ceva care să nu funcționeze, să nu fie brevetabil sau profitabil. Pe la patruzeci și cinci de ani, el era unul din cei mai bogați oameni ai lumii.

Și dacă Bloom-Teoreticianul avea într-adevăr ceva la care să se adapteze, era tocmai felul de gîndire al lui Priss-Teoreticianul. Cele mai mari și mai ingenioase dispozitive ale lui Bloom erau construite după cele mai mari idei ale lui Priss și în timp ce Bloom creștea în faimă și bogăție, Priss cîștiga un respect fenomenal printre colegii săi.

Natural, era de așteptat ca atunci cînd Priss și-a prezentat teoria celor două cîmpuri, Bloom să se și apuce de îndată să construiască primul dispozitiv practic anti-gravitațional.

II.

Treaba mea era să aflu ce interes uman avea Teoria Celor Două Cîmpuri printre abonații tele-știrilor TV și pentru acest lucru aveam de-a face cu ființe umane și nu cu idei abstracte. Întrucît persoana căreia urma să-i iau interviul era Profesorul Priss, aveam să întîmpin cu siguranță greutăți.

Desigur, urma să întreb despre posibilitățile anti-gravitației, de care toată lumea se interesa, și nu despre Teoria Celor Două Cîmpuri, pe care nimeni nu o putea înțelege.

— Anti-gravitația?

Priss și-a comprimat buzele și s-a gîndit.

— Nu sînt absolut sigur că așa ceva este posibil. Problema... a... n-am gîndit-o încă satisfăcător. Nu sînt pe deplin sigur dacă ecuațiile Celor Două Cîmpuri au soluție finală, pe care sigur ar trebui s-o aibă, dacă... Și se cufundă apoi într-o stare de melancolie.

Am insistat:

— Bloom crede că se poate construi un astfel de dispozitiv.

Priss a clătinat din cap.

— Da, bine, dar m-aș mira. Ed Bloom a avut pînă acum o dibăcie neobișnuită în a vedea chiar lucrurile ascunse. Are o minte neobișnuită. Bineînțeles că asta l-a făcut bogat.

Stăteam în apartamentul lui Priss, tipul de apartament obișnuit. Fără să vreau, mai aruncam cîte o privire ici, colo. Se vedea că Priss nu era bogat.

Nu cred că a citit în mintea mea. M-a văzut însă uitîndu-mă și cred că avea asta în mintea lui.

— Bogăția nu este răsplata obișnuită pentru adevăratul om de știință, zise el. Și, dealtfel, nici una de dorit în mod special.

Poate că aici are dreptate, am gîndit. Priss avea desigur o răsplată, a sa, proprie. El era a treia persoană din istorie care cîștigase două Premii Nobel, și în primul rînd le avea pe amîndouă în știință și amîndouă cîștigate singur. De asta nu se putea plînge. Și dacă nu era bogat, nici sărac nu era.

Nu părea însă un om mulțumit. Poate că nu numai bogăția lui Bloom îl supăra. Poate mai degrabă faima universală a lui Bloom printre oamenii Pămîntului; poate faptul că Bloom era o celebritate oriunde s-ar fi dus, pe cînd Priss, în afara simpozioanelor științifice și cluburilor universitare, era în mare măsură anonim.

Nu pot să spun cît de multe din aceste reflecții se citeau în ochii mei, sau în felul în care-mi încrețeam fruntea, dar Priss continuă să vorbească:

— Să știți însă că sîntem prieteni. Jucăm biliard o dată sau de două ori pe săptămînă. Îl bat în mod regulat.

(Niciodată n-am publicat această declarație.) Am verificat-o însă la Bloom, care a făcut o declarație inversă, care începea:

— Pe mine să mă bată la biliard! Nătărăul ăla... și au urmat cîteva expresii mai personale.

De fapt, nici unul nu era novice la biliard, l-am urmărit o dată jucînd cîteva minute după acea declarație și contra-declarație și mi-am putut da seama că amîndoi mînuiau tacul cu o siguranță profesională. Mai mult încă, amîndoi jucau la sînge și se vedea că nu era nici urmă de prietenie în joc.

— N-ați dori, am zis eu, să spuneți ce credeți: va reuși Bloom, sau nu, să construiască un mecanism anti-gravitațional?

— Ai nevoie de o părere categorică? Hmmm. Păi să ne gîndim, tinere. De fapt ce vrem să spunem prin anti-gravitațional? Concepția noastră despre gravitație se bazează pe Teoria Relativității Generalizate a lui Einstein, care, deși acum este veche de un secol și jumătate, rămîne, între anumite limite, valabilă. Să ne închipuim, că...

Am ascultat politicos. Îl mai auzisem pe Priss vorbind despre acest subiect și altă dată, dar dacă voiam să obțin ceva de la el (ceea ce nu era sigur) trebuia să-l las să-și facă numărul.

— Să ne închipuim Universul, zise el, ca pe o foaie elastică, subțire și netedă de cauciuc indeșirabil. Dacă ne închipuim masa ca fiind asociată cu greutatea, așa cum este pe suprafața Pămîntului, ne putem deci aștepta ca o masă care ar apărea pe foaia de cauciuc, să facă o adîncitură. Cu cît masa este mai mare, cu atît adîncitura este mai mare.

— În universul actual, continuă el, există tot felul de mase și trebuie să ne imaginăm foita noastră de cauciuc încrețită de tot felul de adîncituri. Orice obiect care se rostogolește de-a lungul acestei foițe de cauciuc va cădea și va ieși din adînciturile pe care le va întîlni, virînd și schimbîndu-și direcția. Această virare și schimbare de direcție ne demonstrează existența unei forțe de gravitație... Dacă obiectul care se mișcă ajunge suficient de aproape de centrul adînciturii, și viteza sa este destul de mică, el va fi prins ca într-o capcană și va începe să se rotească în jurul acelei adîncituri. În absența frecării, obiectul își va păstra această rotire la infinit. Cu alte cuvinte, ceea ce Isaac Newton interpreta ca pe o forță, Albert Einstein a interpretat-o drept distorsiune geometrică.

Ajungînd aici, făcu o pauză. Pînă acum vorbise destul de clar (cel puțin pentru el), pentru că nu spunea pentru prima dată aceste lucruri. Dar acum începu să-și caute cuvintele.

— Deci încercînd să producem anti-gravitația, zise el, încercăm să schimbăm geometria universului. Continuînd metafora, înseamnă că încercăm să întindem foaia încrețită de cauciuc. Ne-am putea imagina pe noi înșine intrînd sub o adîncitură, ridicînd-o și suportînd-o tocmai pentru a îndepărta adîncitura. Dacă în acest fel întindem foaia de cauciuc, înseamnă că am cucerit astfel un univers - sau cel puțin o porțiune de univers - în care gravitația nu există. Un corp care s-ar mișca prin această masă netedă nu și-ar schimba deloc direcția de mișcare și asta ne-ar putea duce la concluzia că masa nu exercită nici o atracție gravitațională. Totuși, pentru a realiza acest fapt, avem nevoie de o masă echivalentă cu cea a masei care produce adîncituri. Pentru a produce anti-gravitație pe Pămînt în felul acesta ar trebui să folosim o masă egală cu aceea a Pămîntului și s-o menținem în echilibru deasupra capetelor noastre, ca să zic așa.

L-am întrerupt:

— Dar teoria dumneavoastră, a celor Două Cîmpuri...

— Exact. Relativitatea generalizată nu explică nici cîmpul gravitațional, nici cel electromagnetic, într-un singur set de ecuații. Einstein și-a irosit jumătate din viață în căutarea acestui set unic de ecuații pentru Teoria Cîmpurilor Unificate. Și n-a reușit. Toți cei care l-au urmat pe Einstein au dat greș. Eu, totuși, am plecat de la ipoteza că există două cîmpuri care nu pot fi unificate și am ajuns la rezultatele pe care în parte le pot explica cu ajutorul metaforei foi de cauciuc. Acum am ajuns la ceva ce nu sînt sigur să mai fi auzit vreodată.

— Cum vine asta?, am întrebat.

— Să presupunem că în loc de a încerca să ridicăm în sus masa cu adîncituri, am încerca să rigidizăm foaia însăși, să-i reducem calitatea de a se lăsa adîncită. Cel puțin pe o mică porțiune s-ar contracta și ar deveni mai plată. Gravitația s-ar micșora. Și astfel masa, pentru că în termenii universului cu adîncituri, amîndouă sînt în esență același fenomen. Dacă am putea să facem foaia de cauciuc plată complet, atît gravitația cît și masa ar dispărea, cu totul.

— În condiții speciale, s-ar putea reuși să se contracareze cîmpul gravitațional prin cîmpul electromagnetic și cu ajutorul acestuia din urmă să se întărească structura ondulatorie a universului. Cîmpul electromagnetic este cu mult mai puternic

decît cîmpul gravitațional, astfel că cel dintîi ar putea fi făcut să-l învingă pe cel din urmă.

— Dar spuneți „*în condiții speciale*”, am zis eu, șovăitor. Tot aceste ecuații speciale de care vorbiți, să fie create, domnule profesor?

— Tocmai asta nu știu, zise Priss încet și gînditor. Dacă universul ar fi într-adevăr o foaie de cauciuc, înainte de a ne putea aștepta ca ea să ră-mînă complet plată sub o masă care ar produce adîncituri, rigiditatea sa ar trebui să atingă o valoare infinită. Dacă așa stau lucrurile și în universul real, atunci este necesar un cîmp electromagnetic de o intensitate infinită și asta ar însemna că anti-gravitația este imposibilă.

— Dar Bloom zice că...

— Da, îmi imaginez că Bloom crede că un cîmp finit, aplicat cum trebuie, este suficient. Totuși, oricît de ingenios ar fi Bloom, și îmi zîmbi imperceptibil, nu trebuie să-l socotim infailibil. El a înțeles teoria cît se poate de greșit. El... niciodată nu reușea la examenele de la Colegiu, știai acest lucru?

Era cît pe aci să spun că știam. La urma urmei, toată lumea știa. Dar în timp ce spunea acest lucru, vocea lui Priss trăda o notă de zel și, ridicînd privirea la timp, i-am surprins înflăcărarea din priviri, ca și cum ar fi fost încîntat să răspîndească această mică veste. Așa că am clătinat din cap, ca și cum aș fi înregistrat-o pentru referințe viitoare.

— Atunci, domnule Profesor, vreți să spuneți, am insistat eu, că Bloom probabil se înșală și deci anti-gravitația este imposibilă?

La aceasta Priss încuviință din cap și răspunse:

— Desigur, cîmpul gravitațional poate fi micșorat, dar dacă prin anti-gravitație vrem să înțelegem un cîmp cu o gravitație într-adevăr zero - adică nici un fel de gravitație într-un volum considerat de spațiu - atunci tare mi-e teamă că anti-gravitația se dovedește a fi imposibilă, în ciuda lui Bloom.

Și atunci am știut c-am obținut ceea ce dorisem.

III.

După cele relatate, timp de aproape trei luni, am încercat în zadar să-l văd pe Bloom și cînd, în fine, am reușit, nu era în toane bune.

Desigur, el se supărase imediat cum aflase declarațiile lui Priss și anunțase că acesta va fi invitat la eventuala prezentare a mecanismului anti-gravitational, de îndată ce acesta va fi construit, și chiar va fi rugat să participe la demonstrație.

Un reporter oarecare (nu eu, din păcate) l-a întâlnit pe Bloom printre utilaje și i-a cerut noi amănunte cu privire la cele declarate, la care Bloom a răspuns următoarele:

— Pînă la urmă, tot voi avea mecanismul; poate curînd. Poți veni acolo și dumneata și oricine altcineva, pe care-l va trimite presa. Poate veni și profesorul Priss. El poate reprezenta Știința Teoretică și după ce eu voi demonstra existența anti-gravitației, el își va putea corecta teoria și, eventual, explica fenomenul. Sînt sigur că va ști să-și corecteze cu măiestrie teoria și să arate exact motivele pentru care n-a fost posibil ca eu să greșesc. Ar putea face asta chiar și acum, pentru economie de timp, dar nu cred că o va face.

Totul fusese spus foarte politicos, dar sub fluxul rapid de cuvinte se simțea mîrîitul.

Totuși el își continuă partidele ocazionale de biliard cu Priss și, cînd cei doi se întâlneau, se comportau cît se poate de politicos. Se puteau observa schimbările lor de atitudine față de presă: Bloom devenea mai concis, chiar evaziv, pe cînd Priss manifesta o bună dispoziție din ce în ce mai mare.

Cînd, în sfîrșit, după a nu știu cîta oară îi ceream lui Bloom un interviu și acesta fu acceptat, mă întrebam dacă asta însemna o dezvăluire a cercetărilor sale. Ar fi fost un vis să-l aud anunțîndu-mi mie succesul final.

Dar lucrurile n-au decurs așa. M-a primit în biroul său de la Uzinele Bloom, din statul New York. Era un cadru minunat, departe de orice zonă populată, înconjurat de un peisaj îngrijit, care acoperea un spațiu nu mai mic decît ar fi ocupat un mare obiectiv industrial. Edison, în culmea gloriei sale, cu două secole în urmă, nu putea atinge succesul fenomenal la care ajunsese Bloom.

Bloom însă nu era în toane bune. După o întîrziere de zece minute, el a intrat cu pași mari și a trecut murmurînd pe lîogă biroul secretarei sale, abia făcînd un semn din cap spre mine. Purta un halat de laborator, cu nasturii desfăcuți.

Se aruncă pe scaunul său și zise:

— Îmi pare rău că v-am lăsat să așteptați, dar n-am avut

atît de mult timp pe cît speram.

Bloom era un exhibiționist înnăscut și știa mai bine ca oricare altul să facă față presei, dar acum aveam sentimentul că îi venea foarte greu să adere la acest principiu.

Era exact așa cum am presupus.

— Mi se dă de înțeles, domnule, că testele dumneavoastră recente au fost încununate de succes.

— Cine v-a spus asta?

— Vreau să spun că așa se vorbește în general, domnule Bloom.

— Nu, nu e așa. Să nu spui asta, tinere! Nu există nici un zvon despre ce se petrece în laboratoarele și atelierele mele. Exprimați părerile Profesorului, nu-i așa?

— Nu. Eu nu...

— Ba da, așa e! Nu dumneata ești cel căruia i-a declarat că... anti-gravitația este imposibilă?

— El n-a declarat acest lucru în mod categoric.

— El niciodată nu spune ceva categoric. Dar pentru el, a fost destul de categoric. Și nu atît de categoric pînă eu nu-i voi obține blestematul acela de univers din foaie de cauciuc.

— Atunci înseamnă că faceți progrese, domnule Bloom?

— Știi bine că da, mîrîi el. Sau cel puțin ar trebui să știi. N-ai fost la demonstrația de săptămîna trecută?

— Ba da, am fost.

M-am gîndit că Bloom era la strîmtoare, altfel n-ar fi menționat acea demonstrație. A mers, dar n-a fost ceva nemaipomenit. Între cei doi poli ai unui magnet fusese produsă o regiune cu gravitație micșorată.

A fost făcută foarte inteligent. Pentru sondarea spațiului dintre cei doi poli s-a folosit o Balanță cu Efect Mossbauer. Pentru cei care n-au văzut niciodată o Balanță Mossbauer în funcțiune, precizez că ea constă în primul rînd dintr-un fascicul monocromatic îngust, de raze gamma emise într-un câmp cu gravitație mică. Sub influența câmpului gravitațional, razele gamma își schimbă puțin lungimea de undă, însă măsurabil, atunci cînd intervine ceva care să schimbe intensitatea câmpului, schimbările lungimilor de undă variind corespunzător. Pentru a sonda un câmp gravitațional, aceasta este o metodă extrem de delicată, și totuși a mers strună, însă singura chestiune pe care a făcut-o Bloom a fost micșorarea gravitației.

Necazul era că acest lucru mai fusese făcut și de alții înaintea lui. Pentru a fi sigur, Bloom utilizase circuite ce au ușurat mult obținerea unui astfel de efect (sistemul lui a fost extrem de ingenios și fusese patentat la timp) și el a susținut că prin această metodă anti-gravitația va deveni nu numai o simplă curiozitate științifică, ci și o chestiune practică cu aplicații industriale.

Poate! Însă a fost o treabă incompletă și el de obicei nu făcea atîta tapaj asupra lucrărilor incomplete. N-ar fi făcut nici de data aceasta, dacă n-ar fi fost obligat să arate ceva.

— Mi se pare, am zis eu, că la demonstrația preliminară ați obținut 0,82 g, ori, primăvara trecută, în Brazilia, a fost obținut un rezultat mai bun.

— Zău? Ei, bine, calculează energia de intrare aici și pe cea din Brazilia și spune-mi apoi diferența descreșterii de gravitație pe km/oră. Vei fi surprins.

— Chestiunea este: puteți sau nu să atingeți zero g? Gravitația zero? Tocmai asta crede profesorul Priss că va fi imposibil. Toată lumea este de acord că numai micșorarea intensității câmpului nu este mare lucru.

Bloom și-a strîns pumnul. Aveam impresia că-n ziua aceea îi mersese prost un experiment cheie și era peste măsură de supărat.

Lui Bloom nu-i plăcea să fie strîns cu ușa.

— Teoreticienii mă plictisesc, spuse el.

Vorbi pe un ton scăzut, cu o voce controlată, ca și cum, în sfîrșit, n-ar mai fi putut să se abțină să le zică lucrurilor pe nume și să fie dezaprobat.

— Priss a cîștigat deci Premiul Nobel învîrtindu-se în jurul câtorva ecuații, însă ce-a reușit cu asta? Eu am făcut ceva din asta și o să mai fac, indiferent dacă lui Priss îi place sau nu. Eu sînt acela de care lumea își va aminti. Eu sînt cel căruia i se acordă credit. Poate să-și păstreze titlul lui nenorocit și premiile și gloria printre școlari. Ascultă. Am să-ți spun eu ce are pe suflet. Simplă gelozie de modă veche, asta e. Îl omoară tot ceea ce eu capăt practic din ceea ce fac. Ar vrea și el asta, dar numai prin idei abstracte. Odată i-am spus - știți, uneori jucăm biliard împreună -,...

(Exact aici am citat declarația lui Priss despre biliard și am aflat contra-declarația lui Bloom. N-am publicat nici una din

ele. Erau prea triviale.)

— Jucăm biliard, zise Bloom după ce se mai calmă, și am câștigat de multe ori. Menținem relații destul de amicale, ce dracu'... colegi de școală și așa mai departe... deși n-o să știu niciodată cum s-a descurcat. A reușit în fizică, desigur, și în matematică. Dar a luat notele minime - din milă, cred - la toate cursurile pe care le-a frecventat.

— Nu v-ați luat diploma, nu-i așa, domnule Bloom? (Asta era o răutate din partea mea. Eruptia sa însă mă amuza.)

— Am părăsit școala ca să mă apuc de afaceri. La dracu'! Media mea pe parcursul celor trei ani, cât am frecventat cursurile, era un opt solid. Să nu-ți imaginezi altceva, auzi? Și, la naiba, pe vremea când Priss își lua Doctoratul, eu îmi făceam cel de-al doilea milion.

Continuă foarte iritat.

— Oricum, jucam biliard când i-am spus: Jimm, nici un om obișnuit nu va înțelege vreodată de ce ai luat Premiul Nobel când eu sînt cel care obține rezultatele. De ce ai tu nevoie de două? Dă-mi mie unul! Stătea în picioare, frecîndu-și tacul cu cretă și mi-a răspuns în felul lui moale, nenorocit.

— Tu ai două miliarde, Ed. Dă-mi mie unul. Deci, înțelegi, vrea bani.

— Înțeleg de aici ca onorurile lui nu vă deranjează, am zis eu.

Timp de un minut, am crezut că o să mă dea afară. Dar nu m-a dat. În schimb a rîs, făcînd un gest cu mîna, ca și cum ar fi voit să șteargă ceva de pe o tablă invizibilă din fața sa.

— Bine, bine! - s-o lăsăm baltă. Toate astea nu mai au importanță. Ascultă, vrei o declarație: O.K.! Lucrurile n-au mers atît de bine azi și m-am cam enervat puțin, dar se va aranja. Cred că știu ce nu merge. Sau dacă nu știu, voi afla. Uite, poți spune că eu afirm că nu avem nevoie de o intensitate electromagnetică infinită. Vom avea gravitația zero. Și cînd o vom avea, voi face cea mai a dracului demonstrație care s-a văzut vreodată, exclusiv pentru presă și pentru Priss. Și dumneata vei fi invitat.

Am avut destul timp după aceea să-i mai văd pe fiecare în parte, încă de cîteva ori. Chiar i-am văzut o dată împreună, la una din partidele lor de biliard. Așa cum spuneam mai înainte, amîndoi erau jucători buni.

Însă invitația la demonstrație n-a sosit așa de repede cum mă așteptam. Mai erau șase săptămîni pînă să se împlinească un an de la declarația lui Bloom, cînd invitația sosi.

Cu toate astea, ar fi fost necinstit să mă fi așteptat la o treabă mai rapidă.

Mi s-a trimis o invitație specială, tipărită, cu asigurarea mai întîi a unui cocteil. Bloom nu făcea niciodată lucrurile pe jumătate și intenționa să aibă la îndemîină un grup de reporteri, care să fie încîntați și satisfăcuți. A fost și un aranjament pentru televiziunea tridimensională. Era evident că Bloom era sigur de el, destul de sigur pentru a fi dornic să vrea ca demonstrația să fie văzută în orice sufragerie de pe planetă.

L-am sunat pe Profesorul Priss, ca să fiu sigur că și el fusese invitat. Fusese invitat!

— Aveți de gînd să asistați, Sir?

Urmă o pauză și, după expresia feței profesorului de pe ecran, se vedea că șovăie, nehotărît.

— O demonstrație de felul acesta este cît se poate de nepotrivită, atunci cînd este în joc o problemă științifică serioasă. Nu-mi place să încurajez astfel de lucruri.

Mi-era teamă să nu se scuze și să nu vină și, în cazul în care el n-ar fi fost acolo, situația n-ar mai fi fost atît de dramatică. Dar poate atunci se decise să nu facă pe fricosul în fața lumii întregi. Evident dezgustat, el spuse:

— Desigur, Ed Bloom nu este un adevărat om de știință și trebuie să-și găsească nașul într-o zi. Voi fi acolo.

— Credeți că Domnul Bloom va reuși să producă gravitația zero, Sir?

— Ah... Dl Bloom mi-a trimis o copie după proiectul mecanismului său și... hmmm..., el zice că va reuși. Bineînțeles..., făcu apoi iar o pauză mare.

— Cred că mi-ar place să văd.

Și mie îmi plăcea, ca și multor altora.

Scenariul era impecabil. Un întreg etaj de la clădirea principală a Uzinelor Bloom (cea de pe vîrfurile dealului) fusese golit. Erau acolo și cocteilurile promise, și o mulțime de gustări, și lumină, și un Edward Bloom îmbrăcat cu grijă, jovial cu toată lumea, jucînd rolul unei gazde perfecte, în timp ce un număr de servitori discreți și politicoși forfoteau în iur. Totul arăta genialitate și uimitoare încredere în sine.

James Priss întîrzia și l-am surprins pe Bloom căutînd cu privirile în mulțime și devenind ușor impacientat. Apoi, James Priss sosi; aducea cu sine un volum de anacronism, o monotonie neafectată cu nimic de zgomotul și splendoarea (nici un alt cuvînt n-ar putea s-o descrie... sau poate erau cele două Martini care mă încinseseră) care umpleau încăperea.

Bloom îl văzu și fața i se luminează subit. Alergă iute spre el, luîndu-l de mîină și trăgîndu-l spre bar.

— Jim! Mă bucur că te văd! Ce servești? Omule, ce dracu', dacă nu te arătai, renunțam la demonstrație. Asta nu se poate face fără personajul principal, doar știi.

Îi strînse mîna lui Priss.

— E teoria ta, doar. Noi, sărmanii muritori de rînd, nu puteam face nimic fără ca tu să ne dai cîteva indicații, chiar și cîteva, al dracului de puține.

Plin de entuziasm, Bloom îl peria din cînd în cînd, pentru că de data asta își permitea, îl pregătea pe Priss pentru lovitura de grație.

Cu un soi de murmur, Priss încercă să refuze o băutură, dar i se îndesă un pahar în mîină, și vocea lui Bloom se ridică ca un muget de taur.

— Domnilor, un moment de liniște, vă rog! Pentru Profesorul Priss, cea mai mare minte de la Einstein încoace. Laureat de două ori cu Premiul Nobel, tatăl Teoriei Celor Două Cîmpuri și inspiratorul demonstrației la care vom asista - chiar dacă el n-a crezut în această demonstrație, așa cum a și avut curajul s-o declare public.

Un rîs înfundat se auzi undeva, izolat, în sală, dar se stinse îndată și Profesorul Priss își luă o înfățișare cît mai gravă posibil.

— Dar acum, că Profesorul Priss este aici, continuă Bloom, și că noi am terminat cu toasturile, să mergem să-i dăm drumul. Urmați-mă!

IV.

Demonstrația urma să se desfășoare într-un loc mult mai potrivit decît prima dată. De data asta se făcea la ultimul etaj al clădirii. Erau acolo niște magneți uriași - unii mai mici, slavă Domnului -, dar după cîte aș putea spune, se afla acolo aceeași

balanță Mossbauer.

Un lucru era nou, totuși, descupănind pe toată lumea și atrăgând atenția mai mult decît orice altceva din cameră. Era o masă de biliard așezată sub unul din polii unui magnet. Sub ea se afla celălalt pol. Chiar în centrul mesei se afla o gaură rotundă cam de 30 de centimetri; era clar că dacă va fi produs cîmpul cu gravitație zero, acesta va fi produs în centrul mesei de biliard, prin acea gaură.

Era ca și cum întreaga demonstrație ar fi fost proiectată de o manieră suprarrealistă, pentru a sublinia victoria lui Bloom asupra lui Priss. Aceasta urma să fie o altă versiune a veșnicei lor competiții de biliard și Bloom urma să cîștige.

Nu știu dacă ceilalți reporteri priveau lucrurile în felul ăsta, cred însă că Priss așa le privea. M-am întors spre el și l-am văzut cum ținea încă paharul care i se pusese în mînă. El rareori bea, știam, dar acum își duse paharul la gură și-l goli din două înghițituri. Se uita fix la bila de biliard și nu trebuia să fii un expert pentru a înțelege că el o interpreta ca pe un bobîrnac peste nas.

Bloom ne conduse la cele douăzeci de fotolii care înconjurau trei laturi ale mesei, cea de-a patra fiind lăsată liberă, ca arenă de lucru. Priss fu escortat cu grijă spre locul care permitea cea mai bună vedere. El aruncă o privire rapidă spre camerele tridimensionale TV, care erau de acum în funcțiune. Mă întrebam dacă nu cumva dorea să plece și nu putea să se decidă să facă acest lucru sub privirea întregii lumi.

În esență, demonstrația era simplă; numai rezultatul conta. La vedere erau instalate niște contoare care măsurau energia cheltuită. Altele transformau datele Balanței ME în poziții și mărimi, pentru toată lumea. Totul era aranjat pentru o bună vizibilitate tridimensională.

Bloom explica totul într-un mod genial, făcînd o pauză sau două, în care se întorcea spre Priss, pentru confirmare. Nu făcea acest lucru prea des, pentru a nu face faptul vizibil, dar suficient pentru a-l face pe Priss să se simtă ca pe jeratic. Din locul unde stăteam puteam să-l văd pe Priss în partea cealaltă a mesei.

Avea figura, unui om cuprins de chinurile iadului.

După cum știm cu toții, experiența lui Bloom a reușit. În timp ce cîmpul electromagnetic se intensifica, Balanța ME arăta cum intensitatea gravitațională scade constant. Scăderea

acesteia sub 0,52 g fu însoțită de aclamații. O linie roșie indica faptul pe contoar.

— După cum știți, 0,52 g, spuse Bloom plin de încredere, reprezintă recordul anterior în diminuarea intensității gravitației. Prin scăderea prețului electricității cu peste 10 % față de recordul inițial, de data asta avem un nou record. Vom merge însă și mai jos.

Bloom - deliberat, bănuiesc de dragul suspensului - accentuă ultimele cuvinte, lăsînd camerele tridimensionale să manevreze înainte și-napoi, între golul din masa de biliard și contoarul pe care se vedeau scăzînd cifrele Balanței ME.

Deodată, Bloom spuse:

— Domnilor, în buzunarul lateral al fiecărui fotoliu veți găsi ochelari negri de protecție. Vă rog să-i puneți acum. Cîmpul cu gravitație zero va fi stabilit îndată și va radia o lumină bogată în ultraviolete.

El însuși își puse ochelarii și urmă un foșnet de cîteva momente, în timp ce și ceilalți făceau același lucru.

Cred că-n timpul ultimului minut, cînd indicația de pe contoar scăzu la zero și rămase imobilă, nimeni n-a respirat. Și chiar în acel moment un cilindru de lumină țîșni din nimic, de la un pol la altul, prin gaura făcută prin masa de biliard. Douăzeci de oameni își ținură respirația. Apoi cineva a strigat:

— Ce-i cu lumina asta, domnule Bloom?

— Este caracteristică cîmpului cu gravitația zero, zise Bloom liniștit, ceea ce nu era desigur un răspuns.

Reporterii erau de acum în picioare, înghesuindu-se la marginea mesei. Bloom le făcu semn să se retragă.

— Domnilor, vă rog, dați-vă la o parte.

Numai Priss rămase pe scaun. Părea cufundat în gînduri, și de atunci încoace am fost totdeauna convins că numai ochelarii au fost cei care au ascuns semnificația posibilă a celor ce au urmat. Nu-i vedeam ochii. Nu puteam să-i văd. Și asta însemna că nici eu, nici altcineva nu putea nici măcar ghici ce se petrecea în spatele acelor ochelari.

Dealtfel, poate n-am fi putut ghici asta chiar dacă ochelarii n-ar fi fost acolo. Dar cine poate ști?

Vocea lui Bloom răsună din nou:

— Vă rog! Demonstrația nu s-a terminat încă. Pînă acum n-am făcut altceva decît să repetăm ceea ce am făcut înainte.

Acum am produs un câmp cu gravitație zero și am demonstrat, practic, faptul că poate fi creat. Dar eu vreau să demonstrez ceva din ceea ce poate face acest câmp. Ceea ce urmează să vedem în momentele următoare va fi ceva ce nu s-a văzut niciodată de nimeni, nici măcar de către mine. În direcția asta n-am făcut atît de multe experimente pe cît mi-ar fi plăcut, deoarece am crezut că Profesorul Priss merită cîstea de...

Priss aruncă o privire tăioasă:

— Ce... Ce...

— Professore Priss, zise Bloom zîmbind larg, mi-ar face plăcere să efectuați dumneavoastră primele experimente referitoare la interacțiunea dintre un obiect solid cu un câmp zero-gravitațional. Observați că acest câmp a fost creat în centrul unei mese de biliard. Toată lumea cunoaște, domnule Profesor, fenomenala dumneavoastră îndemînare la biliard, un talent pe care numai uimitoarea dumneavoastră aptitudine pentru fizica teoretică îl depășește. N-ați vrea dumneavoastră să trimiteți o minge de biliard în volumul cu gravitație zero?

Mă întreb ce arătau atunci ochii lui. Mă mai întreb cît de mult din hotărîrea de a-l face pe Priss să joace biliard la demonstrație se datora mîniei la remarcă profesorului relativ la rezultatele jocurilor dintre ei, remarcă pe care, vă amintiți, am citat-o. Să fi fost eu oare în vreun fel responsabil pentru cele ce au urmat?

— Hai sus, domnule Profesor, zise Bloom, și lăsați-mă pe mine să stau pe locul dumneavoastră. Dați-i drumul, vă rog!

Bloom chiar se așeză, continuînd să vorbească cu o voce care suna din ce în ce mai mult ca o orgă.

— De îndată ce Profesorul Priss va trimite mingea în volumul cu gravitație zero, ea nu va mai fi cu nimic influențată de câmpul gravitațional al Pămîntului. Va rămîne cu adevărat nemișcată, în timp ce Pămîntul se va roti în jurul axei sale și va călători în jurul Soarelui. La această latitudine și la această oră a zilei am calculat că Pămîntul, în mișcările sale, va coborî. Noi ne vom mișca odată cu el și mingea va rămîne nemișcată. Nouă ni se va părea că ea urcă și se îndepărtează de suprafața Pămîntului. Priviți!

Priss stătea în fața mesei, în picioare, cuprins parcă de paralizie. Era surpriză? Uimire? Nu știu. Nu voi ști niciodată. Să fi făcut oare un semn pentru a-l întrerupe pe Bloom din discurs

sau doar suferea din cauza repulsiei chinuitoare de a juca rolul umilitor la care era forțat de către adversarul său?

Priss se întoarse spre masa de biliard, privind mai întâi spre ea, apoi înapoi spre Bloom. Toți reporterii erau în picioare, îngrămădindu-se cât mai aproape posibil, pentru a avea o vizibilitate bună. Numai Bloom rămăsese pe scaun, izolat și zîmbitor. (El, desigur, nu urmărea masa sau mingile, sau câmpul de gravitație zero. Pe cât puteam eu să văd prin ochelarii fumurii, el îl privea pe Priss.)

Priss se întoarse spre masă și așeză mingea. Urma să fie agentul care avea să-i aducă lui Bloom triumful final și dramatic, și să se facă pe el însuși - omul care declarase imposibilitatea experienței - ținta bățăilor de joc pentru eternitate.

Poate simțea că nu există nici o ieșire. Sau poate că...

Cu o lovitură sigură de tac, el puse mingea în mișcare. Ea nu mergea repede și toți o urmăreau cu privirea. Atinsese marginea mesei și ricoșă. Acum mergea chiar mai încet, ca și cum Priss însuși măsura suspensul, făcînd triumful lui Bloom încă și mai mare.

Cum eu stăteam exact pe partea opusă a mesei, am văzut totul la perfecție. Am putut urmări mingea mișcîndu-se spre zona strălucitoare a câmpului zero-gravitațional și dincolo de lumina acestuia, ceea ce nu era ascuns de trupul lui Bloom.

Mingea s-a apropiat de volumul cu gravitație zero, a părut să rămînă un moment suspendată pe marginea acestuia și a dispărut, urmată de o dîră de lumină, un bubuit de tunet și un miros brusc de haine arse.

Am țipat. Toți am țipat.

După aceea am văzut scena la televiziune, împreună cu restul întregii lumi. Am putut să mă văd pe mine însumi în film, în timpul acelei perioade de cincisprezece secunde de teribilă zăpăceală, dar de fapt nu mi-am recunoscut fața.

Cincisprezece secunde!

Și apoi l-am descoperit pe Bloom. Stătea încă în scaunul său, cu brațele încrucișate - dar o gaură de mărimea unei mingi de biliard îi traversa încheietura stîngă, pieptul și spatele. Cea mai mare parte a inimii - așa cum s-a dovedit mai târziu la autopsie - fusese clar aruncată afară.

Au întrerupt mecanismul. Au chemat poliția. L-au tras afară pe Priss, care era într-o stare de colaps total. Ca să spun

adevărul, nici eu nu eram într-o stare mai bună și dacă vreunul din reporterii de acolo, de pe scenă, a încercat vreodată să spună că a rămas stăpîn pe sine, atunci puteți fi siguri că acela este un mincinos fără pereche.

V.

Era cu cîteva luni înainte de a trebui să-l văd din nou pe Priss.

Pierduse ceva în greutate, dar în rest arăta bine, într-adevăr, avea culoare în obraji și un aer hotărît. Era mai bine îmbrăcat, cum nu-l văzusem niciodată înainte.

— „Acum” știu ce s-a întîmplat, a spus el. Dacă aș fi avut timp să mă gîndesc, aș fi știut de atunci. Gîndesc mai încet și sărmanul Ed Bloom era atît de hotărît să desfășoare un mare spectacol și, făcînd acest lucru atît de bine, m-a angrenat și pe mine la el. Natural, am încercat să compensez oarecum paguba pe care neintenționat am cauzat-o.

— Nu-l poți readuce la viață pe Bloom, am spus liniștit.

— Nu, nu pot, a spus el, tot așa de liniștit. Dar trebuie să ne gîndim și la Uzinele Bloom. Ceea ce s-a întîmplat la demonstrație, în văzul întregii omeniri, a fost cea mai proastă reclamă posibilă a gravitației zero și este important ca povestea să fie clarificată. De aceea am cerut să vă văd.

— Da?

— Dacă aș fi fost un gînditor mai rapid, aș fi știut că Ed vorbea cele mai mari prostii, atunci cînd spunea că mingea de biliard se va ridica încet în cîmpul cu gravitație zero. Nu PUTEA fi așa! Dacă Bloom n-ar fi disprețuit atît de mult teoria, dacă n-ar fi fost atît de hotărît să fie mîndru de propria sa ignoranță a teoriei, ar fi știut-o el însuși.

...Mișcarea Pămîntului nu este, la urma urmei, singura implicată, tinere. Soarele însuși se mișcă pe orbită vastă în jurul centrului galaxiei Căii Lactee. Și galaxia se mișcă și ea, într-un mod nu prea clar definit. Dacă mingea de biliard ar fi supusă cîmpului cu gravitație zero, te-ai putea gîndi că ea, nefiind afectată de nici una din aceste mișcări, ar cădea, prin urmare, brusc, într-o stare de repaus absolut, deși nu există un asemenea lucru, ca repausul absolut.

Priss a clătinat încet din cap. Problema cu Ed, cred, a fost aceea că el s-a gîndit la genul de gravitație zero care se obține într-o navă spațială în cădere liberă, în care oamenii plutesc în

aer. Ed aștepta ca mingea să plutească în aer. Totuși, într-o navă spațială, gravitația zero nu este rezultatul unei absențe a gravitației, ci pur și simplu rezultatul interacțiunii a două obiecte, o navă și un om din interiorul ei, care cad cu aceeași viteză, fiind supuse gravitației exact în același mod, astfel că fiecare rămîne nemişcat în raport cu celălalt.

În câmpul cu gravitație zero produs de Ed a existat o întindere a universului foi de cauciuc, ceea ce înseamnă o adevărată pierdere de masă. Totul în acest câmp, inclusiv moleculele de aer prinse în el, la fel ca și mingea de biliard pe care am împins-o în câmp, și-au pierdut complet masa atîta timp cît au rămas în interiorul lui. Un obiect lipsit complet de masă se poate mișca numai într-un fel.

Priss s-a oprit, așteptînd să întreb.

Am întrebat:

— Cum ar trebui să se miște?

— Să se miște cu viteza luminii. Orice obiect lipsit de masă, cum este un neutron sau un foton, trebuie să călătorească cu viteza luminii, de-a lungul întregii sale existențe. De fapt, lumina se mișcă cu această viteză numai pentru că este compusă din fotoni. Deîndată ce mingea de biliard a intrat în câmpul gravitațional zero, pierzîndu-și masa, a căpătat și ea, imediat, viteza luminii și dusă a fost.

Am clătinat din cap.

— Nu și-a recăpătat imediat masa după ce a ieșit din volumul cu gravitație zero?

— Desigur, și îndată a început să fie influențată de câmpul gravitațional și să-și micșoreze viteza din cauza frecării cu aerul și cu suprafața mesei de biliard. Imaginează-ți însă de cîtă frecare este nevoie să micșoreze viteza unui corp de mărimea unei mingi de biliard, la viteza luminii. Ea a trecut prin atmosfera noastră, groasă de sute de mile, într-o miime de secundă, și mă îndoiesc ca prin asta și-a micșorat viteza cu mai mult de cîteva mile, cîteva mile din 186 282. În drumul său a ars ușor suprafața mesei de biliard, a pătruns direct prin marginea acesteia, a trecut apoi prin sărmanul Ed și prin fereastră, făcînd în aceasta un cerc perfect, pentru că a trecut prin ea înainte ca porțiunile din vecinătatea a ceva, chiar la fel de fragil ca sticla, să aibă timp de a crăpa și a se face țandări.

A fost extrem de norocos faptul că ne-am aflat la ultimul

etaj al clădirii, situată într-o zonă rurală. Dacă am fi fost în oraș, ar fi putut trece prin mai multe clădiri și ar fi omorât mai mulți oameni. În momentul de față, această minge de biliard este în spațiu, departe, mult mai departe de marginea Sistemului Solar, și va continua să călătorească așa, la infinit, aproape cu viteza luminii, pînă cînd se va întîmpla să se ciocnească cu un obiect suficient de mare care s-o oprească. Și atunci va forma un crater destul de mare.

Am învățat ideea pe toate părțile și nu sînt convins că mi-a plăcut.

— Cum se poate asta? Mingea de biliard a intrat în volumul cu gravitație zero aproape nemișcată. Eu am văzut-o. Și dumneavoastră spuneți că a plecat cu o cantitate incredibilă de energie cinetică. De unde a venit această energie?

Priss a dat din umeri.

— „*De nicăieri*”. Legea conservării energiei se menține numai în condițiile cînd rămîne valabilă teoria relativității generalizate; adică în universul foi de cauciuc cu adîncituri. Ori de cîte ori adîncitura dispăre, teoria relativității generalizate își pierde valabilitatea și energia poate fi creată și distrusă liber. Acestui fapt se datorează radiația suprafeței cilindrice a volumului cu gravitație zero. Radiația aceea, îți amintești că Bloom n-a explicat-o, și mi-e teamă că nici n-o putea explica. Numai dacă mai întîi ar fi mers cu experiențele mai departe; numai dacă n-ar fi ținut proteste să facă pe grozavu' cu spectacolul...

— Cum se explică radiația, Sir?

— Moleculele de aer din interiorul volumului! Fiecare din acestea capătă viteza luminii și, ciocnindu-se, ies afară. Ele nu sînt decît molecule, nu mingi de biliard, așa că ele sînt oprite, însă energia cinetică a mișcării lor se transformă în radiație energetică. Aceasta este continuă pentru că noi molecule intră mereu acolo și, atîngînd viteza luminii, ies izbindu-se afară.

— Energia se creează continuu?

— Exact. Și tocmai asta trebuie explicat publicului. Anti-gravitația nu este în esență un mecanism pentru a ridica năve cosmice sau să revoluționeze mișcarea mecanică.

Aceasta este mai degrabă o sursă de alimentare infinită de energie liberă, pentru că o parte din energia produsă poate fi folosită pentru menținerea cîmpului care ține acea porțiune a

universului întinsă. Ceea ce a inventat, fără să știe, Ed Bloom, n-a fost anti-gravitația, ci primul succes în realizarea unui perpetuum mobile de speța unu - cel care produce energie din nimic.

Pe un ton scăzut, am zis:

— Putea fi ucis oricare dintre noi de acea minge de biliard!, nu-i așa, domnule Profesor? Putea ieși afară în orice direcție.

Priss a spus:

— Ei, tinere, fotonii care nu au masă pornesc dintr-o sursă luminoasă în orice direcție; de aceea o lumânare aprinsă aruncă lumină în toate direcțiile. Moleculele de aer lipsite de masă pornesc în toate direcțiile din volumul cu gravitație zero, motiv pentru care întreg cilindrul iradiază. Mingea de biliard a fost însă numai un singur obiect. Ea putea ieși în orice direcție aleasă la întâmplare și ea s-a întâmplat să fie aceea care trecea prin Ed.

Asta a fost. Toată lumea cunoaște urmările. Omenirea avea energie liberă și astfel avem lumea pe care o avem azi. Conducerea Uzinelor Bloom l-a însărcinat pe Profesorul Priss să dezvolte această energie și, cu timpul, acesta a devenit la fel de bogat și celebru cum fusese Bloom altădată. Și, în plus, Priss mai avea și doduă Premii Nobel.

Numai că...

Mereu mă gândesc. Fotonii țîșnesc dintr-o sursă de lumină în toate direcțiile, pentru că sînt creați chiar atunci și n-au nici un motiv să se miște în vreo direcție anume. Moleculele de aer ies din câmpul de gravitație zero în toate direcțiile, pentru că intră în acesta din toate direcțiile.

Cum rămîne însă cu o minge de biliard solitară, intrînd în interiorul unui câmp de gravitație zero dintr-o direcție anume, iese ea în aceeași direcție, sau în orice direcție?

M-am interesat subtil, dar fizicienii teoreticieni nu par a fi siguri și nu găsesc nici o mărturie că Uzinele Bloom, singura organizație ce lucrează cu câmpuri de gravitație zero, să fi experimentat vreodată ceva de genul acesta.

Odată, cineva de la organizație mi-a spus că, în conformitate cu teoria probabilității, un obiect ce intră dintr-o direcție poate ieși într-o direcție aleasă la întâmplare. Dar atunci de ce nu încearcă să experimenteze?

S-ar putea, atunci...

S-ar putea ca o dată, totuși, mintea lui Priss să fi acționat rapid?

S-ar putea ca sub presiunea pe care Bloom încerca s-o exercite asupra lui, Priss să fi înțeles deodată ceva. El studiase radiația ce înconjură volumul cu gravitație zero. Se poate să-i fi înțeles cauza și să fi fost sigur că orice intră în acel volum căpăta viteza luminii.

De ce, atunci, n-a spus nimic?

Un lucru este cert. Nimic din ce a făcut Priss la masa de biliard n-a fost întâmplător. El era un expert și mingile de biliard se mișcau exact după cum vroia el. Stăteam chiar acolo. L-am văzut cum s-a uitat spre Bloom, apoi spre masă, ca și cum ar fi calculat unghiurile.

L-am urmărit cum a lovit mingea. Am urmărit-o cum a țîșnit din marginea mesei, intrînd în volumul cu gravitație zero și îndreptîndu-se într-o anumită direcție.

Pentru că, atunci cînd Priss a trimis mingea spre volumul cu gravitație zero - și filmele tridimensionale confirmă ceea ce spun - ea fusese deja țintită spre inima lui Bloom!

Accident? Coincidență?

Crimă?

BUFONUL

Noel Meyerhof consultă lista pe care și-o pregătise și alege cu ce să înceapă. Ca de obicei, se bizuia mai ales pe intuiție.

Mașina din fața lui îl reducea la proporțiile unui pitic, deși ceea ce se vedea nu era decît o pătîcică infimă din trupul ei. Pe Meyerhof însă faptul nu-l impresiona. Vorbi cu siguranța de sine a celui care se știe stăpîn absolut:

— Johnson se întoarce inopinat acasă dintr-o călătorie de afaceri și-și găsește nevasta în brațele celui mai bun amic. Trăgîndu-se stupefiat înapoi, zice: „Max! Eu sînt căsătorit cu doamna și e de *datoria* mea să... Dar tu?...”

Bun, își spuse Meyerhof, și-acum să lăsăm asta să se scurgă în pîntecele mașinii și să se distileze.

— Salut, răsună o voce în spatele lui. Meyerhof șterse sunetul celor două silabe și trecu pe neutru circuitul cu care lucra. Apoi se întoarce și spune:

— Lucrez. Nu știi să bați la ușă?

Nu zîmbi, cum îl întîmpina de obicei pe Timothy Whistler, unul dintre analiștii-șefi și colaboratorii săi cei mai apropiați, ci se încruntă ca și cînd ar fi fost deranjat de-un străin. Expresia de iritare îi așternu pe fața uscățivă un păienjeniș de riduri care păreau că se prelungesc pînă la rădăcina părului, zburbindu-l parcă mai mult ca oricînd.

Whistler ridică din umeri. Pumnii înfipti în buzunare întinseră în cute drepte, verticale, pînza halatului său alb.

— Am bătut, dar n-ai răspuns. Becul roșu nu era aprins.

Meyerhof mormăi ceva nedeslușit. Nu era numai asta. Noul proiect ajunsese să-l preocupe atît de intens încît pierdea din vedere micile amănunte. Dar, pe de altă parte, nu-și putea reproșa mare lucru. Era vorba de ceva important.

De ce era important, nu știa, firește. Se întîmpla rar ca Marii Maeștri să știe. Asta le conferea calitatea de Marii Maeștri: faptul că erau capabili să depășească limitele rațiunii. Cum altfel ar fi putut mintea umană să se măsoare cu Multivac, gigantul de rațiune „solidificată”, lung de zece mile, cel mai complex computer construit vreodată?

— Lucrez, repetă el. Ai ceva important?

— Nimic urgent. Sînt cîteva lacune în răspunsul referitor la hiperspațiu... (Whistler se legănă de pe-un picior pe altul și arboră o expresie exagerată de îndoială.) Zici că *lucrezi*?

— Exact. Ai ceva împotrivă?

Whistler își plimbă privirea de la un capăt la celălalt al micii încăperi înțesate cu module peste module de relee, care alcătuiau acest mic compartiment al Multivacului.

— Dar... nu-i nimeni aici.

— Cine-a zis că e, sau c-ar trebui să fie?

— Păi, parcă povesteai una dintre poantele dumitale...

— Ei și?

Whistler se sili să zîmbească.

— Doar nu-i spuneai un banc Multivacului?

Meyerhof se crispă.

— De ce nu?

— Chiar asta făceai?

— Da.

— De ce?

Meyerhof îl măsură cu privirea.

— Nu-s obligat să-ți dau socoteală. Nu-s obligat să dau socoteală nimănui.

— Dumnezeuule, bineînțeles că nu. Am întrebat din curiozitate, atîta tot... (Privi din nou împrejur, apoi se încruntă.) Mă rog, dacă lucrezi, o să plec.

— Chiar te rog, spuse Meyerhof.

Așteptă ca Whistler să iasă, apoi apăsă furios pe butonul care aprindea becul roșu de la intrare.

Începu să se plimbe de colo-colo, încercînd să se calmeze. Să-l ia dracu pe Whistler! Să-i ia dracu pe toți! Pentru că nu-și dădea osteneala să păstreze față de toți tehnicienii, față de toți analiștii și mecanicii ăștia distanța care se cuvenea, pentru că-i trata de parcă și ei ar fi fost artiști și creatori, credeau că-și pot permite orice.

Nici măcar un banc nu-s în stare să spună ca lumea! gîndi îndîrjit.

Și-și reaminti instantaneu problema care-l preocupa. Se așeză din nou în fața pupitrului. Să-i ia dracu pe toți!

Reconecta circuitul mașinii și spuse:

— În timp ce vaporul se luptă cu marea agitată de hulă,

stewardul se oprește pe punte și privește plin de compasiune pasagerul cramponat de balustradă, a cărui poziție și privire ațintită spre adâncuri sînt întruchiparea suferinței celei mai crîncene. Bătîndu-l ușor pe umăr, omul din echipaj îi spune cu blîndețe: „Curaj, domnule, știu că pare groaznic, dar nimeni n-a murit din rău de mare”. Pasagerul întoarce spre el fața albă ca varul și rostește cu voce stinsă: „Nu spune asta, prietene. Pentru numele lui Dumnezeu, nu spune asta. Numai speranța morții mă mai ține în viață”.

*

Deși preocupat, Timothy Whistler zîmbi și salută cu un ușor semn din cap cînd trecu prin fața biroului secretarei. Femeia îi întoarse zîmbetul.

O secretară umană, gîndi el, însemna o prezență arhaică în lumea computerizată a secolului XXI. Pe de altă parte, însă, părea firesc ca o asemenea funcție să supraviețuiască tocmai aici, în citadela ciberneticii, în inima giganticei corporații mondiale care deținea Multivacul. Cu uriașul calculator acoperind orizontul, utilizarea unor computere inferioare pentru activități minore ar fi fost un gest de prost gust.

Cînd intră în biroul lui Abram Trask, reprezentantul oficial al guvernului își întrerupse ritualul solemn al aprinderii pipei. Ochii săi negri săgetară în direcția vizitatorului.

— A, Whistler! Ia loc, ia loc.

Whistler se așează.

— Cred că s-a ivit o problemă, Trask.

Trask schiță un zîmbet.

— Sper că nu una tehnică. Nu-s decît un politician ignorant. (Era una din expresiile lui favorite.)

— E vorba de Meyerhof.

Trask se afundă brusc în scaun și afișă un aer profund nefericit.

— Ești sigur?

— Destul de sigur.

Whistler înțelegea prea bine indispoziția subită a interlocutorului său. Trask era funcționarul guvernamental acreditat pe lîngă Divizia Computere și Automatizare a Departamentului de Interne. Avea în sarcină problemele

referitoare la sateliții umani ai Multivacului, întocmai cum sateliții cu pregătire tehnică aveau în sarcină problemele legate de Multivac însuși.

Dar un Mare Maestru era mai mult decît un simplu satelit. Mai mult chiar decît o simplă ființă umană.

Încă din prima perioadă a istoriei Multivacului devenise evident că punctul nevralgic era procedura de interogare. Multivac putea să rezolve problemele omenirii, *toate* problemele, *dacă...* dacă i se puneau întrebări semnificative. Dar, pe măsură ce cunoștințele se acumulau într-un ritm din ce în ce mai rapid, găsirea unor asemenea întrebări devenea din ce în ce mai dificilă.

Numai rațiunea nu era suficientă. Pentru a formula întrebările potrivite era nevoie de o intuiție ieșită din comun, de facultăți asemănătoare (dar superioare) celor pe care le posedau marii maeștri ai șahului. Era nevoie de o minte aidoma celei care este capabilă, în cîteva minute, să aleagă cea mai bună mișcare dintre miliardele de mișcări posibile pe o tablă de șah.

Trask se foi în scaun.

— Și, ce-a făcut Meyerhof?

— A introdus un program de interogare care mă neliniștește.

— Ei asta-i! Atîta tot? Nu poți împiedica un Mare Maestru să pună în aplicare orice procedură de interogare crede el de cuviință, Whistler. Nici dumneata, nici eu nu sîntem competenți să judecăm valoarea întrebărilor sale, după cum sînt sigur că știi prea bine.

— Știu. Firește ca știu. Dar îl știu și pe Meyerhof. Dumneata îl cunoști personal?

— Dumnezeule mare, nu. Cine ajunge să cunoască personal un Mare Maestru?

— N-o lua așa, Trask. Sînt oameni de care-ar trebui să ne fie milă. Te-ai gîndit vreodată ce-nseamnă să fii Mare Maestru? Să știi că-n toată lumea nu mai sînt decît vreo zece ca tine? Să știi că nu se descoperă decît unul sau doi la o generație? Să știi că lumea depinde de tine, că mii de matematicieni, de logicieni, de psihologi, de fizicieni se bizuie pe tine?

Trask ridică din umeri și murmură:

— Dumnezeule mare, eu m-aș simți stăpînul lumii...

— N-aș crede, replica nerăbdător analistul-șef. Nu se simt stăpînii nimănui. N-au pe nimeni cu care să vorbească de la egal la egal. Se simt complet izolați. Ascultă: Meyerhof nu lasă să-i scape nici o ocazie de a se afla în societate. Nu e căsătorit, firește, nu bea, n-are deloc o natura sociabilă... Totuși, își dă silința să fie mereu printre oameni pentru că are nevoie de asta. Și știi ce face cînd se află în compania noastră, adică măcar o dată pe săptămînă?

— Habar n-am, răspunse omul guvernului. Toate astea-s noi pentru mine.

— Face pe bufonul.

— Poftim?!

— Spune bancuri. Bancuri bune. E formidabil. Orice banc, cît de vechi, cît de răsuflat, devine irezistibil cînd îl auzi din gura lui. Știe să spună bancuri. E un talent.

— Înțeleg. Păi, foarte bine...

— Sau foarte rău. Bancurile astea sînt importante pentru el. (Whistler își sprijini coatele pe biroul lui Trask și începu să-și roadă o unghie de la degetul mare, privind în gol. Apoi reluă:) Meyerhof e deosebit, știe că e deosebit și bancurile pe care le povestește reprezintă pentru el unicul mod în care simte că ne poate determina pe noi, oamenii obișnuiți, să-l acceptăm. Ne distrăm, rîdem în hohote, îl batem pe umăr și uităm că e Mare Maestru. Bancurile sînt singura lui legătură cu noi, ceilalți.

— Tot ce-mi spui e foarte interesant. Nu te știam atît de bun psiholog. Dar care-i necazul?

— Necazul? Ce crezi că s-ar întîmpla dacă Meyerhof ar ajunge în criză de bancuri?

Reprezentantul guvernului îl privi nedumerit.

— Cum adică?

— Dacă ar începe să se repete? Dacă publicul său ar începe să rîdă cu mai puțina poftă sau n-ar mai rîde deloc? Bancurile sînt tot ce-l leagă de noi. Fără ele, ar rămîne singur și, în situația asta, ce s-ar întîmpla cu el? Nu uita, Trask, că Meyerhof este unul dintre cei vreo zece oameni de care omenirea nu se poate dispensa. Nu putem îngădui să pățească vreun accident. Și nu mă refer numai la aspectul fizic. Nu putem îngădui nici măcar să fie nefericit. Cine știe dacă asta nu i-ar afecta intuiția...

— Și? A început să se repete?

— Nu mi separe, dar am impresia că el așa crede.

— Pe ce te bazezi?

— L-am surprins spunându-i bancuri Multivacului.

— Aiurea!

— Să fi fost doar o întâmplare? Am intrat pe nepusă masă și m-a dat afară. Era furios. De obicei e destul de amabil. Nu mi se pare deloc în regulă faptul că intrarea mea nedorită l-a deranjat într-atât. Ce-i sigur însă este că-i spunea un banc computerului și sînt convins că bancul făcea parte dintr-o serie.

— Dar în ce scop?

Whistler dădu din umeri și-și frecă bărbia cu dosul mîinii.

— M-am gîndit și la asta. Cred că încearcă să acumuleze un stoc de glume în memoria Multivacului, ca apoi să obțină variante noi. Înțelegi la ce mă refer, nu? E pe cale să conceapă un fel de bufon mecanic, în așa fel încît să aibă la dispoziție un număr infinit de bancuri și să scape de obsesia că ele s-ar putea vreodată epuiza.

— Dumnezeu mare!

— Obiectiv vorbind, n-ar fi nimic rău în asta, dar consider îngrijorător faptul că un Mare Maestru începe să utilizeze Multivacul pentru a-și rezolva probleme personale. Toți Marii Maeștri prezintă o oarecare instabilitate mentală inerentă și trebuie să fie supravegheați. Poate că Meyerhof începe să se apropie de limita dincolo de care un Mare Maestru este iremediabil pierdut.

Trask întrebă cu voce egală:

— Și ce crezi c-ar trebui să fac eu?

— Să verifici ipoteza mea. Sînt poate prea legat de el pentru a-l judeca bine și, oricum, aprecierea oamenilor nu-i specialitatea mea. Dumneata ești politician; problema e mai degrabă de competența dumată.

— Problema oamenilor, poate. Dar nu și cea a Marilor Maeștri.

— Și ei tot oameni sînt. Pe de altă parte, cine să se ocupe de asta?

Trask începu să bată cu degetele în tăblia biroului.

— Presupun că eu trebuie să mă ocup, rosti el în cele din urmă.

*

— Un flăcău de la țară, i se adresa Meyerhof Multivacului, culegea flori de câmp pentru drăguța lui când, deodată, se pomenește la câțiva metri de un taur care, privindu-l țință, începe să rîcîie cu copita pămîntul, într-un mod amenințător. Zărind un fermier care stătea rezemat de partea cealaltă a unui gard destul de îndepărtat, flăcăul strigă spre el: „Hei, taică, nu-i nici un pericol cu taurul ăla de colo?” Cîntărind cu un ochi critic situația, fermierul azvîrle un scuipat din colțul gurii și răspunde: „Cu tauru' nu-i pericol defel”. Apoi, după alt scuipat, adaugă: „Da' nu și cu mătăluță, bag seama”.

Meyerhof se pregăti să treacă la următoarea glumă, când primi convocarea.

De fapt, nu era chiar convocare. Nimeni nu *convoacă* un Mare Maestru. Era un mesaj prin care i se comunica faptul că Șeful Diviziei, Trask, dorea foarte mult să-l vadă pe Marele Maestru Meyerhof, dacă Marele Maestru Meyerhof putea să-i acorde cîteva minute din timpul său prețios.

Meyerhof ar fi putut să ignore liniștit mesajul și să-și vadă de treabă. Nu era obligat să se supună regulamentelor de ordine interioară.

Pe de altă parte însă, dacă ar fi procedat astfel, Trask ar fi continuat să-l sîcîie – oh, cu deosebit respect, firește, dar ar fi continuat să-l sîcîie.

Așa că bloca circuitele adecvate ale Multivacului, aprinse becul roșu care oprea intrarea în laborator în absența lui și plecă spre biroul lui Trask.

*

Trask tuși. Se simțea ușor intimidat de expresia înverșunată de pe chipul vizitatorului său.

— Spre marele meu regret, Maestre, n-am avut pînă acum ocazia să ne cunoaștem.

— V-am transmis rapoarte, replică sec Meyerhof.

Trask se întrebă ce se afla înapoia acelor ochi inteligenți, scăpărători. Era dificil să și-l imagineze pe Meyerhof, cu fața lui

prelungă, cu părul negru țepos și aerul său iritat, abandonându-și severitatea pentru a spune bancuri.

— Nu prin rapoarte se pot cunoaște oamenii. Am... am auzit că posedați o minunată rezervă de anecdote.

— Sînt un bufon, domnule. Asta-i expresia care se folosește. Bufon.

— Nimeni nu v-a calificat astfel, Maestre. Mi s-a spus doar că...

— Dă-i dracului! Nu-mi pasă ce v-au spus. (Se apleca brusc deasupra biroului lui Trask și-și îngustă ochii.) Vreți să vă spun un banc?

— Sigur că da, neapărat, se grăbi să răspundă reprezentantul guvernului, străduindu-se să para cordial.

— Bun. Pofțiți un banc: Doamna Jones își aruncă privirea pe bilețelul ieșit din cîntarul-oracol automat pe care s-a urcat soțul ei după ce a introdus un bănuț. „George”, zice ea, „aici scrie că ești tandru, inteligent, destoinic, clarvăzător și că placi femeilor”. Apoi, întorcînd tichetul, adăugă: „Se-nșeală pînă și-n privința greutateii”.

Trask izbucni în rîs. Nici dac-ar fi vrut n-ar fi putut să nu rîdă. Deși poanta era previzibilă, naturalețea cu care Meyerhof reproducescse întocmai disprețul batjocoritor din vocea femeii și grimasa pe care-o mimase pentru a sublinia aciditatea replicii provocasem instantaneu hazul politicianului.

— Ce-i de rîs? Întrebă brusc Meyerhof.

Trask conțeni din rîs.

— Poftim?

— Am întrebat, ce-i de rîs în asta? De ce rîdeți?

— Păi, se strădui să explice Trask, ultimă frază aruncă o lumină nouă asupra celor dinainte. Caracterul neașteptat al...

— Esențialul, îl întrerupse Meyerhof, este că am înfățișat un soț umilit de soția sa; o căsătorie ratată, în care soția este încredințată că soțul nu posedă nici o calitate. Dar pe dumneavoastră chestia asta vă face să rîdeți. Dacă ați fi în locul soțului ați găsi că-i hazliu?

Stătu o clipă pe gînduri, apoi zise:

— Să-ncercăm alt banc: Abner stă la căpătîiul soției sale, plîngînd cu sughituri. Soția, pe patul de moarte, își adună ultimele puteri și se ridică într-un cot: „Abner”, șoptește ea, „nu vreau să ajung înaintea lui Dumnezeu fără a-mi fi mărturisit

păcatul". „Lasă”, murmură tulburat soțul, „lasă, draga mea. Culcă-te, stai liniștită”. „Nu pot”, suspină ea. „Trebuie să-ți spun, altfel sufletul meu nu-și va găsi niciodată odihna. Ți-am fost necredincioasă, Abner. Te-am înșelat. Chiar în această casă, acum mai puțin de-o lună...” „Știu, scumpa mea”, răspunde Abner cu voce blândă, „știu tot. Altfel de ce te-aș fi otrăvit?”

Trask încercă din răspuțeri să rămână sobru, dar nu izbuti pe de-a-ntregul. Își înăbuși imperfect chicotul.

Meyerhof spuse:

— Va să zică și asta-i de rîs. Adulter. Crimă. Numai lucruri hazlii.

— Ei drăcie, protesta Trask, dar s-au scris cărți care analizează umorul.

— Într-adevăr. Am citit și eu destule. Ba pe cele mai multe le-am citit și Multivacului. Dar autorii acestor cărți nu emit decît presupuneri. Unii susțin că rîdem fiindcă ne simțim superiori personajelor din anecdote. Alții pretind că-i vorba de descoperirea bruscă a unei incongruități, sau de slăbirea bruscă a unei tensionări, sau de reinterpretarea bruscă a unor evenimente. Chiar atît de simplu să fie? Diverse persoane rîd la diverse bancuri. Nu există glumă universală. Unii nu rîd la nici un fel de glume. Important însă e faptul că omul este singurul animal înzestrat cu simțul umorului, singurul animal care rîde.

— Am înțeles, zise deodată Trask. Încercați să analizați umorul. Acesta-i motivul pentru care transmiteți o serie de bancuri Multivacului.

— Cine v-a spus asta?... Ah, Whistler, bineînțeles, îmi amintesc. M-a surprins în timp ce lucram. Și?

— Nimic.

— Aveți vreo obiecție cu privire la dreptul meu de a adăuga orice cred de cuviință fondului general de cunoștințe al Multivacului sau de a pune orice întrebare doresc?

— Nicidecum, răspunse prompt Trask. De altfel nu mă îndoiesc că asta va deschide calea pentru noi analize de un deosebit interes pentru psihologi.

— Hm... Poate. Dar ceea ce mă frămîntă pe mine este ceva mai important decît o analiză generală a umorului. Vreau să pun o anumită întrebare. De fapt, două întrebări.

— Și anume?

Trask se întrebă dacă Marele Maestru avea să-i răspundă.

Știa că n-ar fi putut să-l oblige, dacă el refuza.

Dar Meyerhof spuse:

— Prima întrebare e: de unde vin bancurile?

— Ce?!

— Cine le inventează? Uite ! Cu vreo lună în urmă am fost la o petrecere. S-au povestit o mulțime de bancuri. Ca de obicei, pe cele mai multe le-am spus eu și, ca de obicei, nătărăii s-au prăpădit de râs. Poate că bancurile le-au stîrnit într-adevăr hazul sau poate c-au vrut doar să-mi facă plăcere. În orice caz, un individ și-a permis să mă bată pe umăr și să-mi spună: „Meyerhof, știi mai multe bancuri decît oricare ins pe care l-am cunoscut vreodată”. Sînt sigur că spunea adevărul, dar remarcă m-a pus pe gînduri. Nu știu cîte sute sau poate mii de bancuri am povestit în viața mea, dar fapt e că n-am inventat nici unul. Nici măcar unul singur. N-am făcut altceva decît să le reproduc. Singura mea contribuție este povestitul. Fie că le auzisem de la alții, fie că le citisem. Dar nici cei de la care le-am auzit, nici cei care le-au scris nu le-au creat ei. N-am întîlnit pe nimeni care să pretindă c-a inventat un banc. Toată lumea spune: „Am auzit una bună” sau „Știi bancul cu...?” *Toate bancurile sînt vechi!* Acesta-i și motivul decalajului lor social. Bancurile pe tema răului de mare, de pildă, continuă să circule, deși răul de mare a devenit ușor de prevenit în zilele noastre și nu-l mai resimte nimeni. Sau bancurile cu cîntare-oracol automate, ca bancul pe care vi l-am spus adineaori, deși asemenea mașini nu se mai găsesc decît în magazinele de antichități. Deci, cine inventează bancurile?

— Va să zică *asta* vreți să descoperiți? Întrebă Trask și fu cît pe ce să adauge: „Dumnezeule mare, dar cui îi pasă?” Se stăpîni însă la timp. Întrebările unui Mare Maestru erau întotdeauna semnificative.

— Bineînțeles că *asta* vreau să descopăr. Să privim altfel problema. Nu numai că bancurile sînt vechi, dar ele *trebuie* să fie vechi pentru a avea haz. Este esențial ca o glumă să nu fie originală. Există o varietate de umor care este, sau poate fi, originală: calamburul. Am auzit calambururi create în mod evident spontan. Am inventat și eu cîteva. Dar nimeni nu rîde la asemenea glume. La calambur nu se rîde. Se ricanază. Cu cît e mai bun calamburul, cu atît se ricanază mai tare. Umorul original nu stîrnește rîsul. De ce?

— Habar n-am.

— Foarte bine. Atunci să aflăm. După ce am transmis Multivacului toate informațiile pe care le-am considerat utile cu privire la subiectul umorului, îl alimentez acum cu bancuri selecționate.

— Selecționate pe ce criteriu? întrebă Trask.

— Nu știu, răspunse Meyerhof. Bancuri care mi se par mie potrivite. Întîmplător, sînt Mare Maestru.

— Oh, desigur. Desigur.

— Pe baza acestor bancuri și a filosofiei generale a umorului, vreau ca Multivac să stabilească originea bancurilor, dacă poate. Și fiindcă Whistler e la curent și a găsit cu cale să vă informeze, anunțați-l ca poimîine să fie prezent în Laboratorul de analiză. Cred că va avea puțin de lucru.

— Sigur că da. Pot să asist și eu?

Meyerhof dădu din umeri. Era limpede că prezența sau absența lui Trask îl lăsa rece.

*

Meyerhof alese cu deosebită atenție ultimul banc al seriei. În ce anume consta atenția, n-ar fi putut spune, însă trecuse în revistă zeci de posibilități, testîndu-le și retestîndu-le inefabila calitate a semnificației.

— Ug, omul cavernelor - începu el - își vede consoarta alergînd spre el cu fața scaldată în lacrimi. „Ug, Ug!” strigă ea disperată. „Fă ceva, un tigru a intrat în peștera maică-mii. Fă ceva!” Ug scoate un mîrîit, reîncepe să roadă ciolanul de bivol și bombăne: „Dă-l dracului! Cui îi pasă ce-o să pătimească un tigru?”

Apoi Meyerhof formulă cele două întrebări și se lăsa pe speteaza scaunului, închizînd ochii. Terminase.

*

— Nu mi s-a părut nimic în neregulă, îi spuse Trask lui Whistler. Mi-a explicat destul de binevoitor ce urmărește și chiar dacă-i o treabă ciudată, nu-i ilegală.

— Ce *pretinde el* că urmărește, rectifică Whistler.

— Mă rog. Oricum, nu pot opri activitatea unui Mare

Maestru numai pe baza unei bănuieli. E într-adevăr cam bizar dar, în definitiv, toți Marii Maeștri sînt puțin bizați. În nici un caz, nu mi s-a părut că n-ar fi în toate mințile.

— Să folosești Multivacul ca să afli proveniența bancurilor! mormăi nemulțumit analistul-șef. Asta-i treabă de om în toate mințile?

— Ce știm noi? replică iritat Trask. Știința a progresat în așa măsură încît singurele probleme neelucidate încă au rămas cele ridicole. Celelalte au fost demult enunțate, analizate și rezolvate.

— Degeaba. Pe mine tot mă îngrijorează.

— Faptul e consumat, Whistler. O să mergem la Meyerhof și-ai să analizezi răspunsul Multivacului, dacă a dat vreun răspuns. În ceea ce mă privește, singura mea sarcină este să mă ocup de aspectul birocratic al lucrurilor. Dumnezeule mare, ce să fac dacă nu știu nici măcar cu ce se ocupă un analist-șef ca dumneata, în afară de faptul că trebuie să analizeze.

— E destul de simplu, zise Whistler. Un Mare Maestru, ca Meyerhof, pune întrebări, iar Multivac le formulează automat în cantități și operații. Echipamentele necesare pentru transformarea cuvintelor în simboluri constituie porțiunea cea mai vastă din imensul ansamblu al computerului. Multivac dă apoi răspunsul în cantități și operații, fără însă a le traduce iarăși în cuvinte, cu excepția cazurilor celor mai simple sau de rutină. Dacă ar fi fost proiectat în așa fel încît să rezolve și problema traducerii integrale, dimensiunile sale ar fi fost de patru ori mai mari.

— Aha! Așadar treaba dumitale este să traduci simbolurile în cuvinte?

— A mea și a altor analiști. Ori de cîte ori este necesar, folosim computere mai mici, special concepute pentru a ne facilita munca. (Whistler zîmbi strîmb.) Asemenea preoteselor din anticul Delphi, Multivac emite răspunsuri oraculare și enigmatice. Numai că-n vremurile noastre există interpreți.

Ajunseseră. Meyerhof aștepta. Whistler întrebă pe un ton glacial:

— Care sînt circuitele pe care le-ai folosit, Maestre?
Meyerhof îi răspunse și Whistler se apucă de lucru.

Trask încerca să urmărească desfășurarea operațiilor, dar nu înțelegea nimic. Reprezentantul guvernului privi cum se derula o bandă acoperită cu puncte mărunte care formau arabescuri misterioase. Marele Maestru Meyerhof aștepta cu un aer indiferent lângă mașină, în timp ce Whistler urmărea curgerea benzii. Analistul se echipase cu o pereche de căști prevăzute cu microfon și din când în când murmură instrucțiuni pentru asistenții săi aflați în alte încăperi, unde dirijau contorsiunile electronice ale altor computere.

În răstimpuri, Whistler asculta încordat, apoi manevra cu repeziciune tastele unei claviaturi complicate, pe care erau marcate simboluri ce aminteau vag de semnele matematice.

Trecu astfel mai bine de-o oră.

Expresia încruntată de pe chipul lui Whistler se accentua. La un moment dat, analistul își înălță privirea spre ceilalți doi și bolborosi: „E de necre...”, apoi se întrerupse și-și reluă lucrul.

În cele din urmă, spuse cu voce răgușită:

— Pot să vă dau un răspuns neoficial. Pentru răspunsul oficial trebuie să așteptăm analiza completă. Vreți să cunoașteți răspunsul neoficial?

— Dă-i drumul, spuse Meyerhof.

Trask încuviință cu un semn din cap.

Whistler îl fulgeră cu privirea pe Marele Maestru.

— O întrebare aberantă nu poate primi decît un răspuns... începu el, apoi continuă ursuz: Multivac indică o origine extraterestră.

— Ce-ai spus?! exclamă Trask.

— N-ați auzit? Glumele de care rîdem n-au fost inventate de oameni. Multivac a analizat toate datele care i-au fost furnizate și unicul răspuns posibil, conform acestor date este că o inteligență extraterestră a creat bancurile, toate bancurile, și le-a plasat în anumite cugete umane, în momente și locuri anume alese, astfel încît nici un om să nu fie conștient c-ar fi inventat vreunul. Toate glumele ulterioare nu-s decît variațiuni minore și adaptări ale originalelor primordiale.

Meyerhof scoase o exclamație triumfătoare.

— Toți umoriștii, rosti el, nu fac altceva decît să reactualizeze bancuri vechi. E lucru bine știut. Răspunsul este corect.

— Dar de ce? întrebă Trask. În ce scop să fi inventat bancurile?

— Multivac spune, răspunse Whistler, că singurul scop în concordanță cu toate datele e că bancurile sînt destinate studiului psihologiei umane. Noi studiem psihologia șoarecilor punîndu-i să parcurgă labirinturi. Șoarecii nu știu asta și n-ar ști nici dacă ar fi conștienți de ceea ce se întîmplă; dar nu-s conștienți. Aceste inteligențe străine studiază psihologia omului observînd reacțiile individuale la anecdote selectate în mod judicios. Fiecare om reacționează altfel... Probabil că aceste inteligențe sînt față de noi ceea ce sîntem noi față de șoareci, adăugă el, cutremurîndu-se.

Privind în gol, Trask zise:

— Marele Maestru spunea că omul este singurul animal înzestrat cu simțul umorului. S-ar părea deci ca acest simț ne-a fost inoculat din afară.

— Iar posibilul nostru umor, care provine din interior, nu stîrnește rîsul, adăugă excitat Meyerhof. Mă refer la calambururi.

— E de presupus, spuse Whistler, că extraterestrii suprimă reacțiile la glume spontane pentru a evita orice confuzie.

Ca și cînd ar fi încercat să se smulgă dintr-un vis urît, Trask zise:

— Dumnezeu mare, veniți-vă în fire! Doar n-o sa credeți una ca asta!

Analistul-șef îl privi cu răceală.

— E răspunsul Multivacului. Tot ce se poate conchide în acest moment. Multivac i-a indicat pe adevărații bufoni ai universului și dacă vrem să aflăm mai multe, problema va trebui să fie aprofundată. (Și Whistler adăugă în șoaptă:) Dacă cineva îndrăznește s-o aprofundeze.

Brusc, Marele Maestru Meyerhof spuse:

— Am pus doua întrebări. Deocamdată am primit răspuns numai la prima. Cred că Multivac are suficiente date pentru a răspunde și la a doua.

Whistler ridică din umeri. Părea sleit de puteri.

— Cînd un Mare Maestru crede ca există suficiente date, zise el, nu văd cum aș putea obiecta. Care era a doua întrebare?

— Am întrebat: ce consecințe va avea asupra rasei

umane descoperirea răspunsului la cea dintâi întrebare?

— De ce-ați întrebato asta? vru să știe Trask.

— Pentru că așa am simțit eu, replică Meyerhof.

— Nebunie, totul e nebunie, murmură Trask și se întoarce cu spatele. Era conștient de modul straniu în care schimbuse rolul cu Whistler. Acum el era cel care acuza de demență. Strânse cu putere din pleoape. Zadarnic încerca să se amăgească. În cincizeci de ani, nimeni nu putuse să pună la îndoială asociația dintre un Mare Maestru și Multivac și să-și vadă îndoielile confirmate.

Whistler lucra în tăcere, cu dinții încleștați. Urmărea din nou complicatul program al Multivacului și al mașinilor auxiliare. Trecu încă o oră. În sfârșit, analistul-șef își smulse căștile de pe cap și emise un hohot sec.

— E un adevărat coșmar!

— Care-i răspunsul? întrebă Meyerhof. Mă interesează concluziile Multivacului, nu ale dumitale.

— Perfect. Poftim: Multivac declară că în momentul în care un singur om va descoperi adevărul asupra acestei metode de analiză psihologică a minții umane, ea va deveni inutilizabilă ca tehnică obiectivă pentru puterile extraterestre care o folosesc în acest moment.

— Vrei să spui că nu se vor mai transmite glume omenirii? întrebă Trask cu voce joasă. Sau ce vrei să spui?

— Nu mai există bancuri, zise Whistler. *Din acest moment!* Multivac a spus: „în acest moment”. Experiența a încetat *în acest moment!* Va trebui să se introducă o tehnică nouă.

Cîteva minute rămaseră nemișcați, privindu-se unii pe alții.

Într-un târziu, Meyerhof spuse cu voce tăgănată:

— Multivac are dreptate.

Cu chipul descompus, Whistler murmură:

— Știu.

Pînă și Trask rosti în șoaptă:

— Da, negreșit.

Meyerhof fu cel care aduse dovada decisivă. Meyerhof, povestitorul de bancuri desăvîrșit.

— S-a terminat, într-adevăr, spuse el. Gata. Încerc de cinci minute și nu-mi vine în minte nici un banc. Nici măcar unul

singur! Și sînt încredințat că dacă voi citi vreunul într-o carte, n-am să rîd.

— Darul umorului ne-a fost luat, șopti mohorît Trask. Oamenii nu vor mai rîde niciodată.

Rămaseră imobili, privind în gol, simțind cum lumea se reduce la dimensiunile unei cuști de șoareci – o cușcă din care labirintul fusese scos și în locul lui avea să urmeze... altceva.

BUN GUST

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării”]

1

Era cât se poate de clar pentru oricine că toate acestea nu s-ar fi întâmplat – familia nu ar fi fost făcută de rușine și lumea de pe Gammer nu ar fi fost șocată și îngrozită – dacă Chawker cel Mic nu ar fi făcut Marele Tur.

Nu era propriu-zis ilegal să faci Marele Tur, dar, pe Gammer cel puțin, faptul respectiv nu era într-un totu acceptat din punct de vedere social. Trebuie să recunoaștem că Chawker cel Bătrân fusese de la bun început împotriva, dar mai apoi Doamna Chawker îi luase partea celui mic și, uneori, nu te poți pune cu mamele. Chawker cel Mic era al doilea copil al ei (amândoi băieți, după cum se întâmplase să fie) și, cum alții nu mai putea să aibă, nu era de mirare că ținea la el ca la ochii din cap.

Fiul ei cel mic vrusea să vadă Celelalte Lumi de pe Orbită și promisese să nu stea mai mult de un an. Doamna jelse o vreme, lăsându-se pradă unei cumplite lăncezeli, apoi, în cele din urmă, se ștersese la ochi și avusese o discuție între patru ochi cu Chawker cel Bătrân – și Chawker cel Mic plecase.

Acum se întorsese, exact după un an (era un tânăr care se ținea întotdeauna de cuvânt; în plus, susținerea financiară din partea Bătrânului ar fi încetat chiar dacă ar fi întârziat o singură zi), și familia sărbătorea evenimentul.

Cel Bătrân își pusese o cămașă nouă, neagră și lucioasă, dar nu se abținea să nu strâmbe în permanență din nas a neîncredere, și nici nu catadicsea să întrebe oarece amănunte. Lumile Celelalte nu-l interesau – nu-l interesau *deloc* – cu felul lor primitiv de a mânca și cu obiceiurile lor ciudate (care nu erau cu nimic mai bune decât cele ale pământenilor, despre care cei de pe Gammer nu aduceau *niciodată* vorba).

– Tenul ți s-a pătat și ți s-a murdărit, Chawker cel Mic! a zis Cel Bătrân strângând din buze. (Folosirea numelui întreg îi arăta nemulțumirea.)

Tânărul a râs și pielea curată a feței sale oarecum înguste s-a încrețit.

- M-am ferit cât am putut de soare, Bătrâne al meu, dar cei de pe Lumile Celelalte nu îngăduiau asta întotdeauna.

Doamna Chawker nu îngăduia nici ea să se afirme așa ceva despre fiul său și, prin urmare, i-a luat apărarea, cu căldură în glas:

- Dar nu s-a pătat deloc, Bătrâne! A căpătat doar o nuanță mai caldă.

- De la Soare, a mormăit nemulțumit Cel Bătrân. Te pomenești că s-o fi ocupat să și scurme prin mizeriile lor de-acolo.

- De lucrat pământul, asta n-am făcut-o, Bătrâne al meu. E o muncă grea. Din când în când, însă, am vizitat cuvele de ciuperci.

Chawker cel Mare, mai în vârstă decât Cel Mic cu trei ani, cu fața mai lată, mai împlinit la trup, dar în rest semănându-i mult, oscila între invidia că fratele său mai tânăr văzuse Celelalte Lumi de pe Orbită și repulsia pe care acest gând i-o provoca.

- Ai mâncat din Baza lor, Cel Mic? a întrebat el.

- A trebuit să mănânc ceva, a răspuns Chawker cel Mic. Bineînțeles, au fost și pachetele dumitale, Doamnă a mea. O adevărată salvare... uneori.

- Presupun, a intervenit din nou Cel Bătrân, dezgustat, că Baza era de nemâncat pe acolo. Cine știe ce mizerii colcăie în ea!

- Nu-i chiar așa, Bătrâne al meu!

Chawker cel Mic a făcut o pauză, ca și cum ar fi încercat să aleagă cuvintele, apoi a ridicat din umeri.

- Păi, cum să zic, păstrează trupul și sufletul dimpreună. Ajungi să te obișnuiești cu ea. Mai mult de-atât nu voi spune... Dar, Doamnă Bătrână a mea, sunt *atât* de fericit că am ajuns acasă! Luminile sunt atât de calde și de blânde!

- După câte văd, te-ai săturat de soare! a rânjit Cel Bătrân. *Ai ținut însă morțiș* să te duci. În fine, bine ai revenit în Lumea Interioară, cu lumina și căldura controlate de noi, ferită de strălucirea și dogoarea soarelui! Bine ai revenit în pântecul omenirii, cum spune proverbul!

- Și totuși, sunt fericit că am plecat, a mai spus tânărul.

Vă dați seama, opt lumi diferite îți oferă o perspectivă pe care altfel n-ai cum s-o dobândești...

- Și pe care ar fi fost mai bine să n-o ai, l-a muștrat Cel Bătrân.

- Nu sunt chiar atât de sigur de asta, a răspuns Chawker cel Mic, și pleoapa de sus de la ochiul drept i-a tremurat abia perceptibil când a privit spre Cel Mare. Acesta a strâns din buze, dar nu a rostit nici un cuvânt.

2

A fost un adevărat ospăț. Toți s-au văzut nevoiți să recunoască asta, și în cele din urmă chiar Chawker cel Mic, care fusese cel mai lacom la început, a fost primul care a împins farfuria la o parte. N-avea de ales; altminteri, Doamna i-ar fi adus probă după probă din ceea ce părea a fi o cămară fără fund.

- Doamnă a mea, a vorbit el, plin de afecțiune, limba îmi este obosită. Nu mai pot să gust nimic.

- Nu mai guști? s-a arătat mirată Doamna. Ce aiureli mai sunt și astea? La așa ceva te pricepi la fel de bine ca însuși Marele Bătrân. Când aveai șase ani, erai deja un Degustător; doar ne-ai dovedit-o de atâtea ori. Nu era condiment pe care să nu-l poți detecta, la vârsta când nici măcar nu puteai să le pronunți numele cum trebuie.

- Papilele gustative își pierd finețea când nu sunt folosite, a spus Chawker cel Bătrân, posomorât. Plimbatul prin Lumile Celelalte poate să strice omul de tot...

- Serios? Atunci hai să vedem, s-a rățoit Doamna. Cel Mic al meu, spune-i Bătrânului tău cel plin de neîncredere ce ai mâncat!

- În ordinea în care le-ai servit? a întrebat Chawker cel Mic.

- Exact. Demonstrează-i că-ți aduci aminte.

Chawker cel Mic a închis ochii și s-a încruntat puțin.

- Nu se poate spune că-i un test cinstit, a murmurat el. M-am bucurat atât de mult de gusturi încât nu am stat să le analizez. În plus, a trecut atâta vreme...

- Vezi, Doamnă, vezi? a rânjit Cel Bătrân. Găsește scuze ca să n-o faci!

- Dar o să încerc, a adăugat repede tânărul. În primul rând, materialul de bază pentru tot ce am îmbucat aici provine din cuvele de ciuperca ale Sectorului de Est, mai precis dintr-al treisprezecelea coridor dinlăuntrul lui, zic eu, doar dacă nu cumva s-au produs mari schimbări în lipsa mea.

- Nu s-a schimbat nimic, așa că ai dreptate, a exclamat Doamna cu satisfacție.

- Și a costat o avere, a adăugat Cel Bătrân.

- S-a întors fiul risipitor, s-a băgat în vorbă și Chawker cel Mare, adoptând un ton cam acru, și trebuie să tăiem ciuperca a mai grasă, cum zice proverbul... Spune adaosurile, Cel Mic, cu condimente cu tot, dacă poți!

- Păi, a început Chawker cel Mic, primul strat a fost multă Dimineață de Primăvară, cu Frunze Proaspete pe deasupra, și un praf de Spara-Rămurea...

- Perfect adevărat! a exclamat din nou Doamna, zâmbind fericită.

Chawker cel Mic a continuat - ținându-și mereu ochii închiși, pentru a-și aminti - să descrie lista de bucate, punându-și la încercare cu deosebită plăcere memoria gustativă, răsfoind parcă pe îndelete aromele și consistențele probelor. A sărit peste cea de-a opta, dar apoi s-a întors la ea.

- Asta, a murmurat el, mă nedumerește. Chawker cel Mare a rânjit.

- Nu ți-ai dat seama deloc despre ce este vorba?

- Ba firește că mi-am dat seama. Intuiesc aproape în întregime compoziția. A fost Miel Zburdalnic - nu Miel Săltăreț. Zburdalnic, chiar dacă bătea un pic înspre Săltăreț.

- Haide, nu încerca să faci lucrurile să pară mai complicate decât sunt, l-a întrerupt fratele cel mare. Asta e simplu. Ce-a mai fost?

- Izmă-Verde dreasă cu o vagă urmă de Izmă-Amară, precum și un praf de Sânge-Spumos... Dar a mai fost ceva pe care nu reușesc să-l recunosc.

- A fost bun? a întrebat Chawker cel Mare.

- Bun? Azi nu e ziua potrivită pentru a mă întreba așa ceva. Toate sunt bune, toate sunt gustoase. Chiar și ceea ce nu pot să recunosc pare delicios. Se apropie de Gard-Viu-înflorit, dar e mai bun...

- Mai bun, zici? l-a bătut pe umăr Chawker cel Mare,

încântat. E-al meu!

- Ce vrei să spui cu "al tău"? s-a mirat Chawker cel Mic.

- Fiul meu care-a stat acasă n-a pierdut vremea degeaba cât timp tu ai fost plecat! a intervenit Cel Bătrân cu emfază. A pus la punct un program de calculator care a proiectat trei, noi molecule aromatice biologic-compatibile, de un cert viitor. Însuși Marele Bătrân Tomasz și-a făcut loc pe limbă pentru una din creațiile Celui Mare, chiar cea pe care tocmai ai gustat-o, Fiu Mic și Umblăreț, și a apreciat-o foarte mult.

- De fapt, nu a zis nimic, Bătrâne al meu, l-a corectat Chawker cel Mare cu modestie.

- Expresia feței lui nu avea nevoie de cuvinte, a intervenit Doamna.

- *Este într-adevăr bun*, a încuviințat Chawker cel Mic, oarecum iritat că nu se mai afla în centrul discuției. O să concurezi pentru Premii?

- Poate, cine știe..., a mormăit Chawker cel Mare, străduindu-se să pară indiferent. În tot cazul, nu cu aceasta - am denumit-o Lumină Purpurie, că veni vorba - ci cu alta, bănuiesc, mai potrivită pentru concurs.

Chawker cel Mic a ridicat din sprâncene.

- M-am gândit că...

- Ce anume?

- Că sunt gata să-mi iau picioarele la spinare ca să-mi caut un loc de odihnă și să nu mă mai gândesc la nimic. Haide, Doamna mea, mai dă-mi creația Fratelui cel Mare și să vedem ce concluzii pot trage în privința structurii chimice a Luminii Purpurii...

3

Atmosfera de sărbătoare din casa Chawker s-a întins pe durata unei săptămâni. Chawker cel Bătrân era binecunoscut pe Gammer și se părea că jumătate din locuitorii lumii trecuseră prin Sectorul lui, cu precădere pentru a-și potoli curiozitatea, cu alte cuvinte, pentru a vedea cu proprii lor ochi că Chawker cel Mic se întorsese nevătămat. Cei mai mulți făcuseră remarci la adresa pielii lui, și mai multe tinere femei întrebaseră dacă aveau voie să pună mâna pe obrazul lui, ca și cum ușoara nuanță de bronz ar fi fost un strat adăugat ulterior, ce putea fi

simțit la pipăit.

Chawker cel Mic permisesese să fie atins, arborând un aer de mărinimie satisfăcută, chiar dacă Doamna nu se arătase de acord cu aceste cereri obraznice.

Însuși Marele Bătrân Tomasz coborâse din sferele sale cerești și apăruse în casa lor, la fel de dolofan pe cât și-ar fi putut permite să fie orice locuitor al Gammerului și nedând nici un semn că vârsta sau părul cărunt i-ar fi diminuat talentele cu care îl înzestraseră natura. Era un Maestru Degustător cum poate că pe Gammer nu se mai întâlnise până atunci, în ciuda poveștilor despre Marele Bătrân Faldon, din urmă cu o jumătate de veac. Nu exista ceva care, o dată ajuns pe limba lui Tomasz, să nu-și dezvăluie toate secretele în fața lui.

Chawker cel Mic, care era departe de a fi socotit un ins modest atunci când se punea problema afirmării propriilor talente, nu se simțea rușinat să recunoască faptul că toate calitățile sale înnăscute, laolaltă, nu atingeau nici pe departe valoarea experienței ilustrului personaj.

Marele Bătrân, care de aproape douăzeci de ani prezida festivalul anual al Premiilor, grație inegalabilei sale iscusințe, s-a interesat în amănunt despre Celelalte Lumi pe care nu apucase să le viziteze niciodată, lucru absolut firesc, de altfel. Pe tot parcursul întâlnirii s-a arătat extrem de indulgent, ba chiar i-a zâmbit Doamnei Chawker, ca și cum ar fi vrut s-o asigure de sprijinul lui.

- Nu-i cazul să vă neliniștiți, Doamnă, a spus el. Tinerii din ziua de azi sunt foarte curioși. Pe vremea mea, eram foarte mulțumiți să avem grijă de cilindrul nostru de treabă, cum zice proverbul; între timp, însă, s-au schimbat multe, și o groază de semeni de-ai noștri pleacă să facă Marele Tur, cum este denumit îndeobște. Poate că-i mai bine. Cunoașterea Celorlalte Lumi - frivole, arse de Soare, hulpave, lipsite de adevărate papile gustative care să le ofere bucurie - îl ajută pe om să-l aprecieze cum trebuie pe frățiorul cel mare, cum zice proverbul.

Marele Bătrân Tomasz era singurul gammerian pe care Chawker cel Mic îl auzise vreodată referindu-se la planeta lor ca la "frățiorul cel mare", chiar dacă această poreclă era întâlnită destul de des pe videocasete. Gammer era cea de-a treia colonie înființată pe orbita Lunii, în zilele de pionierat ale celui de-al douăzeci și unulea secol, dar primele două, Alter și Bayter,

nu reușiseră niciodată să devină viabile din punct de vedere ecologic. Chawker cel Mic și-a început relatarea cu precauție, dându-și silința să nu facă vreo gafă.

- Cei din Lumile Celelalte n-au conținut a-mi spune cât de mult a însemnat experiența lui Gammer pentru toate lumile înființate după aceea. Toate au avut de învățat, spuneau ei, de la Gammer.

Tomasz radia de satisfacție.

- Cu siguranță, cu siguranță... Bine spus!

- Și totuși, Mare Bătrân, a continuat tânărul, cu extremă prudență, într-atât de mare este iubirea de sine ce-i bântuie pe oamenii acelor locuri, încât se găsesc unii care să considere că au luat-o înaintea lui Gammer.

Marele Bătrân Tomasz a pufnit pe nas (niciodată să nu respiri pe gură mai mult decât este nevoie, nu obosea el să-i sfătuiască pe ceilalți, căci în caz contrar, limba Degustătorului devine mai puțin simțitoare) și l-a fixat pe Chawker cu ochii săi adânci și albaștri, care arătau și mai albaștri datorită sprâncenelor albe ca neaua.

Conștient de faptul că înainta pe o gheață subțire și că tatăl său se uita urât la el, Chawker cel Mic a adăugat cu voce joasă:

- În ceea ce privește lucrurile pe care ei le prețuiesc, m-aș încumeta să afirm că nu sunt eu cel mai avizat să le judec...

- Ca și cum ne-ar interesa pe noi ce anume prețuiesc ei! Spune-mi, însă, în peregrinările tale ai dat peste vreo lume în care să se știe mai multe despre chimia alimentară decât știm noi?

- Nu! Cu siguranță, nu, Mare Bătrân! Din observațiile mele, reiese că nimeni nu se ocupă cu asta. Toți se bizuie pe descoperirile noastre și nu le e rușine s-o recunoască pe față.

Marele Bătrân Tomasz a pufnit din nou nemulțumit:

- Se pot bizui pe noi pentru a afla efectele primare și cele secundare a o sută de mii de molecule, urmând ca în fiecare an să studiem, să definim și să analizăm efectele a încă o mie. Se bizuie pe noi pentru a îmbunătăți valorile dietetice ale elementelor chimice și ale vitaminelor, până la ultimul amănunt. Dar mai ales, se bizuie pe noi pentru a revizui arta gustului, ducând-o până la cea mai subtilă și mai alambicată nuanță finală. Am sau n-am dreptate, tinere?

- Toți recunosc asta fără ezitare.
- Și unde găsești calculatoare mai demne de încredere și mai complexe decât ale noastre?
- Pentru domeniul nostru, nicăieri.
- Și cu ce Bază te-au servit? a întrebat venerabilul bărbat, adăugând apoi, cu un umor sarcastic: Sau se așteptau ca un tânăr gammerian să înfulece ca sălbaticii?
- Nu, Mare Bătrân, aveau și ei Bază. Pe toate lumile pe care le-am vizitat exista câte o Bază; cât despre cele pe care nu le-am vizitat, mi s-a spus că și locuitorii de acolo aveau așa ceva. Până și pe lumea unde Baza era considerată ca fiind bună mai ales pentru clasele inferioare...
- Tomasz s-a înroșit de furie.
- Idioții! a bombănit el.
- Lumi diferite, obiceiuri diferite, s-a grăbit Chawker cel Mic să preîntâmpine un eventual scandal. Dar chiar și acolo, Mare Bătrân, Baza avea succes atunci când era nevoie de ceva care să fie ieftin și hrănitor. Iar Baza tot de la noi o iau. Cu toții au o specie de ciupercă adusă de pe Gammer.
- Ce specie?
- A-5, a spus Chawker cel Mic, cu un aer oarecum spășit. Este cea mai robustă, susțin ei, și cea care necesită o cantitate mică de energie.
- Și cea mai grosolană, a completat Tomasz cu satisfacție. Și ce compuși aromatici folosesc?
- În principiu, folosesc foarte puține adaosuri...
- Tânărul a căzut câteva clipe pe gânduri, apoi a adăugat:
- Pe Kapper, într-un loc, am descoperit o aromă la modă printre băștinași, care... promitea. Dar calitățile ei nu erau dezvoltate cum ar fi trebuit, iar când le-am oferit eșantioane din cele cu care mă înzestrase Doamna mea, au fost obligați să recunoască că, în comparație cu ale lor, erau precum este Gammer față de o pietricică de meteorit.
- Această întâmplare nu mi-ai povestit-o, a spus Doamna Chawker care, până atunci, nu se încumetase să intervină cu comentarii într-o conversație atât de importantă. Celor de pe Lumile Celelalte le-au plăcut specialitățile mele, nu-i așa?
- Nu le-am dat de prea multe ori, a lămurit-o Cel Mic, zâmbind. Am fost prea egoist ca să mă lipsesc de ele, dar când am făcut-o, au știut să le aprecieze la adevărata lor valoare,

Au trecut mai multe zile până când cei doi frați au reușit să găsească o ocazie de a rămâne singuri.

- Nu ai fost deloc pe Kee? a întrebat Cel Mare pe un ton conspirativ.

- Ba da, a răspuns Chawker cel Mic, coborând vocea. Am stat, însă, doar vreo două zile. Prețurile erau prea mari...

- Nu mă îndoiesc că Celui Bătrân nu i-ar place să audă nici de astea două zile.

- Eu, unul, n-am de gând să-i spun. Dar tu?

- Termină cu întrebările prostești. Mai bine povestește-mi cum e acolo.

Chawker Cel Mic i-a istorisit cu jumătate de gură întâmplări de pe Kee, oferindu-i anumite detalii, cuprins de stânjeneală, și a încheiat zicând:

- Treaba e, frate al meu Cel Mare, că lor nu li se pare un lucru greșit. Ei nici măcar nu se gândesc la asta. Din această cauză, am ajuns să mă întreb dacă nu cumva, de fapt, nu există bine și rău. Lucrurile cu care ești deprins reprezintă binele, iar toate celelalte pe care nu le cunoști sau de care nu vrei să ții seama reprezintă răul.

- Încearcă să-i explici asta Celui Bătrân.

- Trebuie să recunoști că tot ce gândește el e bine, iar deprinderile lui fac parte, în mod sigur, din aceeași categorie a binelui...

- Ce importanță are ce recunosc eu sau nu? Cel Bătrân consideră că tot binele și tot răul au fost puse pe hârtie de către întemeietorii Gammerului și că totul se află într-o carte din care nu există decât un singur exemplar, aflat în posesia noastră, și că, drept urmare, toate Lumile Celelalte vor greși de-a pururi... Metaforic vorbind, desigur.

- Și eu cred la fel, Cel Mare... metaforic vorbind. Totuși, am fost teribil de tulburat când am constatat cât de calm privesc lucrurile cei din Celelalte Lumi. Am putut chiar... să-i văd înfulecând.

Un spasm de dezgust a brăzdat fața Celui Mare.

- Ca animalele, vrei să spui?

- Problema e că nu arătau a animale, atunci când mâncau.

- I-ai privit cum omorau și disecau acea... acea...

- Nicidecum, s-a grăbit Cel Mic să-l liniștească. I-am văzut doar când era totul gata. Mâncarea lor arăta ca niște feluri de Bază și mirosea în același chip ca niște feluri de Bază. Îmi imaginez că avea gust de...

Chawker cel Mare s-a strâmbat, și chipul său a căpătat o expresie de scârbă totală, ceea ce l-a îndemnat pe Cel Mic să se apere:

- Dar, la începuturile istoriei, a fost înfulecatul, știi doar... Pe Pământ, vreau să zic. Și ar fi posibil ca atunci când Baza a fost pentru prima dată făurită pe Gammer, să fi fost concepută în așa fel încât să imite gustul hranei primitive.

- Prefer să nu-mi închipui așa ceva, a mârâit Chawker cel Mare.

- Preferințele tale nu contează!

- Înțelege că nu-mi pasă ce înfulecă ei. Dacă ar avea vreodată șansa să mănânce Bază adevărată – nu specia A-5, ci ciuperca grasă, cum zice proverbul – și dacă ar avea adaosuri sofisticate, iar nu cine știe ce gunoi primitiv, sunt sigur că ar începe să deprindă și ei arta gustului și nu s-ar mai gândi niciodată să se îndoape în mod sălbatic. Dacă ar putea să mănânce ce am conceput *eu*, și tot ce voi concepe de acum încolo...

- Chiar ai intenția de a concura pentru Premiu? I-a întrebat Cel Mic.

Chawker cel Mare a căzut câteva clipe pe gânduri, apoi a răspuns:

- Cred că da, frate al meu. Voi participa la concurs, chiar dacă nu voi câștiga, și până la urmă tot voi izbândi. Programul pe care l-am făcut e diferit...

Pe măsură ce vorbea, Chawker cel Mare se entuziasma.

- Nu seamănă cu nici un program de calculator pe care să-l fi văzut sau despre care să fi auzit vorbindu-se vreodată; în plus, ține cont că funcționează. Totul este să...

Dintr-o dată, însă, fratele cel mare s-a ridicat de pe scaun și și-a întrerupt discursul, cu un aer stânjenit:

- Sper că nu te superi că *nu* o să-ți vorbesc despre el... Nu i-am povestit nimănui.

Chawker cel Mic a ridicat din umeri.

- Ar fi o prostie să povestești cuiva. Dacă într-adevăr ai un program bun, poți să devii bogat și celebru, știi foarte bine. Uită-te la Marele Bătrân Tomasz. Cred că au trecut treizeci și cinci de ani de când a inventat Cântecele Coridorului, și încă nu i-a publicat formula.

- Da, dar se cam bănuie cum a ajuns la el. Și, după părerea mea, nici măcar nu e atât de...

Zicând aceasta, Chawker cel Mare a clătinat îndoielnic din cap, preferând să nu adauge ceva care să miroasă a lez-majestate.

- Motivul pentru care te-am întrebat dacă ai de gând să concurezi pentru Premiu..., a continuat Chawker cel Mic.

- Da?

- ... Este că mă cam gândeam să particip și eu...

- Tu? Dar abia ai împlinit vârsta!

- Am douăzeci și doi de ani. Te-ar supăra această posibilitate?

- Nu ai suficiente cunoștințe, Fratele meu cel Mic. Ai lucrat vreodată la un calculator?

- Ce importanță are? Calculatorul nu-i soluția.

- Serios? Dar care e?

- Papilele gustative.

- Veșnica ia-și-gustă-pe-papilă-și-mai-incearcă-o-dată. Știm cu toți poezia asta și pot și eu să sar peste axa zero dintr-o dată, cum zice proverbul.

- Dar eu vorbesc serios, Cel Mare! Calculatorul nu-i decât punctul de plecare. Până la urmă, toate ajung pe limbă, indiferent de unde pleci.

- Și bineînțeles că un Maestru Degustător precum flăcăul nostru Cel Mic poate face totul...

Chawker cel Mic nu era suficient de bronzat ca să nu se remarce faptul că se înroșise la față.

- Poate că nu Maestru Degustător, dar în orice caz Degustător, și tu știi asta! a mârâit el. Chestia este că, fiind plecat de acasă timp de un an, am ajuns să apreciez o Bază bună și să-mi dau seama ce se poate face cu ea. Am învățat destul... Uite cum stau lucrurile, Cel Mare: limba este tot ceea ce am, și aș vrea să redobândesc banii pe care Cel Bătrân și cu Doamna i-au cheltuit cu mine. Ai ceva de obiectat dacă mă

Înscriu și eu? Ți-e frică de concurență?

Chawker cel Mare a adoptat o atitudine distantă, ușor disprețuitoare. Era mai înalt și mai solid decât fratele său și nu avea un aer prietenos.

- Nu mi-e frică de nici un fel de concurență. Dacă vrei să te înscrii, treaba ta, Copil cel Mic! Dar să nu vii apoi la mine să te vaiți, când vei fi făcut de rușine. Și îți spun ceva, Celui Bătrân n-o să-i placă să ajungi ca aluatul fără gust, cum zice proverbul.

- Nimeni nu-i obligat să câștige de la bun început. Chiar dacă nu obțin premiul cel mare, până la urmă tot voi izbândi, cum zice proverbul *tău*.

Rostind aceste cuvinte, Cel Mic s-a răsucit pe călcâie și a plecat. Simțea că avea un chef nebun să se certe cu cineva.

5

Într-un târziu, lucrurile au intrat din nou în normal. Toți cunoscuții păreau să se fi săturat de poveștile despre Lumile Celalalte. Chawker cel Mic descrisese pentru a cincizecea oară animalele pe care le întâlnise și negase pentru a o suta oară că ar fi văzut vreunul dintre ele omorât. Pictase cu ajutorul cuvintelor câmpurile de grâne și încercase să explice cam cum arăta răsăritul soarelui scânteind peste bărbați și femei și clădiri și câmpuri, prin aerul ce devenea încetul cu încetul albastru și cețos în depărtare. Explicase pentru a două suta oară că nu, nu semăna deloc cu efectul răsăritului de soare din încăperile de vizionare exterioară de pe Gammer (pe care, oricum, puțină lume se mai obosea să le viziteze).

Și acum, că se terminase, parcă își dorea să mai fie oprit pe coridoare și să fie întrebat diferite amănunte. Nu-i mai plăcea celebritatea. Stătea și derula microfilmul la care obosise să se tot uite și încerca să nu se arate plictisit în fața Doamnei.

- Ce-i cu dumneata, Doamnă a mea? a întrebat el într-un târziu. Nu ai zâmbit deloc astăzi.

Mama lui și-a ridicat privirea, gânditoare.

- Sufăr când văd neînțelegere între Cel Mare și Cel Mic.

- Ei, și dumneata...

Chawker cel Mic s-a ridicat nervos de pe scaun și s-a dus la gura de ventilație. Era zi cu iasomie, și mirosul îi plăcea. Ca

întotdeauna, s-a întrebat în mod automat cum ar fi putut să-l îmbunătățească. Era foarte slab, desigur; oricine știa că mirosurile puternice de flori scădeau sensibilitatea limbii.

- Nu mi se pare deloc greșit, Doamnă a mea, a spus el pe un ton voit calm, faptul că m-am înscris și eu la concurs. Este dreptul oricărui gammerian care a împlinit douăzeci și unu de ani...

- Dar nu-i de bun gust să concurezi cu fratele tău!

- Bun gust! De ce nu? Concurez cu oricine. La fel și el. Problema confruntării dintre noi constituie un detaliu minor. De ce nu ți-ai spus că el concurează cu mine?

- E cu trei ani mai mare decât tine, Fiul meu Cel Mic.

- Și probabil că va câștiga, Doamnă a mea. El are la dispoziție calculatorul. V-a rugat cumva Cel Mare să mă convingeți să renunț?

- Nu, nu a făcut asta! Nu gândi așa ceva despre fratele tău...

Doamna vorbea cu convingere, dar își ferea ochii de ai lui.

- Deci, după cum îmi dau seama, a reluat Chawker cel Mic, iubitul meu frate s-a gudurat pe lângă dumneata și dumneata ai învățat să dai glas gândurilor lui, fără să fie nevoie să o mai facă și el. Și toate astea din cauză că m-am calificat în turul preliminar, în pofida tuturor așteptărilor lui.

- Oricine se poate califica, s-a auzit dinspre ușă vocea lui Chawker cel Mare.

Chawker cel Mic s-a răsucit pe călcâie.

- Chiar așa? Atunci de ce te-a supărat asta? Și de ce o sută de oameni nu au reușit să se califice?

- Ce hotărâsc niște nepricepuți cu gustul slab contează prea puțin! Așteaptă să ajungem în fața juriului...

- De vreme ce te-ai calificat și tu, Cel Mare, nu mai e nevoie să-mi spui cât de nesemnificativi sunt niște nepricepuți cu gustul slab!

- Fiu al meu, încetează! a intervenit Doamna, pe un ton destul de tăios. Poate că ar fi cazul să ne aducem aminte că este un lucru foarte neobișnuit să se califice atât Cel Mare, cât și cel Mic aparținând aceleiași unități.

Din respect față de Doamnă, cei doi frați s-au ferit să mai rupă tăcerea, dar privirile lor furioase spuneau totul.

Pe măsură ce zilele treceau, Chawker cel Mic era tot mai absorbit de pregătirea eșantionului final de Bază aromată, despre care papilele sale gustative și zona sa olfactivă îi spuneau că nu se putea compara cu nici unul dintre cele ce poposiseră vreodată pe limbile gammerienilor.

A vizitat personal cuvele de Bază, unde delicios de dulcile ciuperci își trăgeau seva din dejecțiile urât mirositoare și se multiplicau cu o viteză ieșită din comun – în condiții ideale menținute cu grijă – în douăzeci și patru de tulpini principale, fiecare dintre ele cu soiurile ei.

(În general, Maestrul Degustător, dacă gusta Baza nearomată – ciuperca nealterată, cum se spunea –, putea să-i identifice sursa, mergând până la secția și coridorul respectiv. Nu numai o dată, Marele Bătrân Tomasz afirmase în public că el putea indica însăși cuva și, uneori, până și zona cuvei, deși nimeni nu-l pusese până atunci la încercare.)

Chawker cel Mic nu pretindea că ar avea enorma experiență a lui Tomasz; cu toate acestea, și-a pus la contribuție buzele și limba, plescăind și ciugulind, până când s-a hotărât în privința tulpinei și soiului pe care le dorea, cele care mergeau cel mai bine cu ingredientele pe care le amesteca în minte. Un bun Degustător, spunea Marele Bătrân Tomasz, era capabil să combine mental ingredientele și să guste amestecul doar în imaginație. În cazul lui Tomasz, astea puteau fi, după știința tuturor, simple vorbe, dar Chawker cel Mic le luase în serios și era sigur că avea să reușească.

Pentru a face o treabă serioasă, închiriasse un spațiu la bucătărie (altă cheltuială pentru sărmanul Cel Bătrân, deși el personal se descurca cu o sumă mai mică decât cea cerută de Cel Mare). Totuși, Chawker cel Mic nu s-a arătat nemulțumit căci, deoarece sărea peste etapa cu calculatorul, nu avea nevoie de prea multe. Mașinile de tocat, mixerele, cuptoarele, strecurătorile și restul ustensilelor de bucătărie ocupau puțin spațiu. Dar, mai ales, îl bucura faptul că avea la dispoziție o hotă excelentă pentru mascarea și evacuarea mirosurilor. (Toată lumea cunoștea poveștile de groază cu Degustătorii care fuseseră dați de gol de o singură adulmecare a unui miros și

apoi descoperiseră că amestecul lor special ajunsese pe buzele tuturor, înainte de a fi fost prezentat juriului. Să furi produsul altuia nu era deloc de bun gust, cum ar fi zis Doamna, dar asemenea incidente se întâlneau destul de des și nu exista un mijloc legal de a te apăra de spioni.)

Semnalul luminos a pâlpâit după un cod binecunoscut. Era Chawker cel Bătrân. Chawker cel Mic a simțit cum îl zguduie același fior de vinovăție ca în urmă cu mulți ani, când, copil fiind, șterpелise niște probe de Bază păstrate pentru musafiri.

- Un moment, Bătrân al meu! a strigat el.

Și, în mare grabă, a dat drumul hotei la puterea maximă, a încuiat dulapul, a măturat cu mâna ingredientele de pe masă, apoi a ieșit din încăpere, închizând repede ușa în urma lui.

- Iartă-mă, Bătrân al meu, s-a scuzat mezinul, încercând să pară degajat, dar titlul de Degustător e mai presus de toate...

- Înțeleg, a mormăit Cel Bătrân cu răceală, cu toate că nările lui adulmecaseră în jur, preț de o clipă, ca și cum și-ar fi dorit să prindă izul fugitiv. În ultimul timp, însă, ai dat foarte rar pe-acasă, de uneori îmi vine să cred că ai pornit din nou în vreo aventură nebunească prin spațiu. M-am văzut nevoit să vin aici ca să stau de vorbă cu tine...

- Nu m-ai deranjat deloc, Bătrân al meu! Să mergem în sala de odihnă.

Sala de odihnă se afla aproape și, din fericire, era goală. Cel Bătrân a privit de jur-împrejur, părând mulțumit de faptul că nu-i deranja nimeni, ceea ce l-a făcut pe Cel Mic să ofteze neauzit. Știa că îl aștepta o morală strașnică.

- Cel Mic, a vorbit Bătrânul într-un târziu, îmi ești fiu și îmi voi face datoria față de tine. Cu toate acestea, nu sunt dator numai să-ți plătesc cheltuielile și să am grijă să pornești cu dreptul în viață. Sunt obligat să-ți fac și reproșuri, atunci când vine vremea lor. Cine vrea Bază din cea bună nu trebuie să se oprească doar la gunoaie împruțite, cum zice proverbul.

Chawker și-a lăsat ochii în jos. Împreună cu fratele său, se număra printre acei treizeci de tineri care se calificaseră în faza finală a concursului ce urma să aibă loc cel mai târziu într-o săptămână, și circula zvonul că Chawker cel Mic obținuse un rezultat mai bun decât Chawker cel Mare.

- Bătrâne al meu, l-a întrerupt el, oare o să-mi ceri să mă străduiesc mai puțin, de dragul fratelui meu?

Tatăl lui a clipit scurt, a nedumerire, și Chawker cel Mic și-a închis repede gura. În mod clar, o luase într-o direcție greșită.

- Nu îți cer să faci mai puțin decât ești în stare, ci mai mult! a bombănit Bătrânul. Gândește-te numai la rușinea pe care ne-ai adus-o săptămâna trecută, când te-ai purtat ca un neghiob în fața lui Stens cea Mare.

Pe moment, lui Chawker cel Mic îi veni greu să-și amintească despre ce era vorba. Nu se întâmplase absolut nimic cu Stens cea Mare - o tânără prostuță care, atunci când îi ieșea în cale, provocându-i la o discuție, reușea să-l plictisească de moarte.

- Stens cea Mare? Rușine? Cum așa?

- Să nu-mi spui că nu-ți aduci aminte toate prostiile pe care i le-ai îndrugat. Stens cea Mare a repetat totul Celui Bătrân și Doamnei sale, care sunt buni prieteni ai familiei noastre, și acum se vorbește despre asta în tot Sectorul. Ce te-a apucat să critici obiceiurile de pe Gammer?

- Dar nu am făcut așa ceva! Ea m-a întrebat despre Marele Tur, și eu i-am spus același lucru pe care îl repetasem și celorlalți...

- Nu ai afirmat tu că femeilor ar trebui să li se dea voie să meargă și ele în Marele Tur?

- Aha!

- Da, aha!

- Dar, Bătrâne al meu, singurele mele cuvinte au fost că dacă o să facă și ea Marele Tur n-o să mai fie nevoie să pună atâtea întrebări, și când s-a arătat șocată de o asemenea sugestie, i-am spus că, după părerea mea, cu cât gammerienii vor vedea mai mult din Lumile Celelalte, cu atât va fi mai bine pentru noi toți. Eu zic că alcătuim o societate prea închisă și, Bătrâne al meu, nu sunt primul care afirmă asta.

- Da, am auzit că există unii radicali care susțin asemenea prostii, dar nu în Sectorul nostru și, cu siguranță, nu în familia noastră. Avem o vechime mult mai mare decât Celelalte Lumi, suntem o societate mai stabilă și mai cuviincioasă și, în plus, nu avem problemele lor. Există oare criminali printre oamenii noștri? Există oare corupție?

- Dar, Bătrâne al meu, toate aceste avantaje sunt plătite cu prețul imobilității și al unei morți-vii. Cu toții suntem atât de constrânși, atât de îngrădiți...

- Ce pot să ne învețe Celelalte Lumi? Nu te-ai bucurat că te întorci acasă, în Sectoarele închise și confortabile din Gammer, cu coridoarele lor scăldate în lumina aurie a propriei noastre energii?

- Da... ai dreptate, numai că, vezi tu, există atâtea lucruri pe Lumile Celelalte cu care aș fi vrut tare mult să mă obișnuiesc...

- Și cam care ar fi acelea, nebunul meu Fiu cel Mic?

Chawker cel Mic și-a înghițit cuvintele. Apoi, după o pauză, a murmurat:

- Ce rost are să fac simple afirmații? Când voi putea demonstra că o anumită cale de pe una dintre Lumile Celelalte e mai bună decât cea de pe Gammer, voi veni și cu dovada. Până atunci, e zadarnic să înșirăm vorbe goale...

- Ai trântit deja proteste, fără cap și coadă, Fiul meu cel Mic, de putem zice că aventura ți-a făcut al naibii de rău... Dacă ți-a mai rămas cumva puțin respect față de mine, după Marele Tur al tău, pe care Doamna ți l-a obținut cu tot soiul de cuvinte dulci, împotriva voinței mele, Gammer știe cum, sau dacă pui la socoteală faptul că încă nu-ți refuz nimic din ceea ce creditul meu îți poate oferi, o să-ți ții gura închisă de-acum încolo. Să nu crezi că mă va împiedica oarecine de a te trimite de la casa mea, dacă ne faci de rușine. Atunci vei putea să-ți continui Marele Tur, cât o ține Orbita - și să nu-mi mai fii fiu!

- Precum ți-e voia, Bătrâne al meu! a rostit Chawker cel Mic cu voce înceată. Pe viitor, de nu voi avea dovezi, nu voi mai scoate o vorbă.

- Și cum n-o să ai niciodată dovezi, a adăugat Cel Bătrân înverșunat, o să fiu mulțumit dacă o să-ți ții cuvântul.

7

Finalele anuale reprezentau cel mai mare prilej de sărbătoare, cel mai important eveniment social, cea mai mare efervescentă, din toate punctele de vedere, de pe tot parcursul anului. Toate cele treizeci de feluri de Bază rafinat aromatizate fuseseră preparate. Fiecare dintre cei treizeci de arbitri urma să guste fiecare fel, la intervale îndeajuns de lungi pentru a-i lăsa timp limbii să-și revină. Fenomenala festivitate avea să dureze toată ziua.

Și totuși, din respect față de cinste, gammerienii erau nevoiți să recunoască faptul că nu toți cei aproape o sută de câștigători care luaseră premiul cel mare și intraseră în istoria lumii lor inventaseră feluri de mâncare demne de a ocupa un loc în Marea Listă de Bucate. Unele fuseseră uitate, iar altele erau acum considerate mâncăruri obișnuite. Pe de altă parte, cel puțin două dintre mâncărurile favorite ale gammerienilor, combinații servite în permanență în restaurante și preparate sistematic în case în ultimii douăzeci de ani, nu figuraseră printre primele trei ce dobândiseră laurii în anii în care participaseră la concurs. Catifeaua Neagră, a cărei combinație ciudată de ciocolată caldă și flori de vișin o făcuse să devină prăjitura clasică, nici măcar nu ajunsese în finală.

Chawker cel Mic nu avea nici o îndoială în privința rezultatului. Era atât de încrezător, încât s-a pomenit că îl păștea teribilul pericol de a se plictisi. A urmărit atent fețele arbitrilor, ori de câte ori aceștia luau un vârf de linguriță din fiecare fel de mâncare, punându-și-l apoi pe limbă. "Marii Judecători" își controlau cu grijă expresiile întipărite pe chipuri, străduindu-se să le păstreze neutre, ca niște măști de plumb, pentru a nu se da de gol în fața celorlalți. Nici un arbitru autentic nu-și putea permite să afișeze vreo expresie de uimire, sau să lase să-i scape un oftat de plăcere – și cu atât mai puțin un fior de dezgust; se mulțumeau doar să treacă notele în cartelele de calculator pe care le purtau cu ei.

Chawker cel Mic s-a întrebat dacă aveau să reușească să-și stăpânească plăcerea atunci când vor gusta din creația lui. În ultima săptămână, amestecul său devenise perfect, atingând o culme a splendorii gustului ce nu putea fi depășită, *nu* putea...

– Îți numeri voturile? I-a întrebat în șoaptă Chawker cel Mare. Chawker cel Mic a tresărit și s-a întors rapid. Fratele său era

Îmbrăcat în purpură din cap până în picioare și strălucea ca un soare.

– Haide, Cel Mare al meu, știi doar că-ți doresc succes! a spus el prietenos. Sunt cât se poate de sincer. Vreau să ieși pe cel mai bun loc...

– Locul doi, dacă tu câștigi, nu-i așa?

– Ai refuza locul doi, dacă aș câștiga?

– N-ai cum să obții premiul cel mare! Am făcut o serie de

cercetări. Știu care este tulpina ta de Bază, îți știu și ingredientele...

- Și tot timpul ăsta, cât te-ai jucat de-a detectivul, de preparatele tale te-ai mai ocupat?

- Nu-mi purta mie de grijă! Nu mi-a luat mult să aflu că nu există nici o posibilitate ca, din combinarea ingredientelor tale, să iasă ceva valoros.

- Presupun că treaba asta ai verificat-o cu calculatorul...

- Da, așa e.

- Atunci stau și mă întreb cum de am ajuns în finală...

Poate că nu cunoști toate amănuntele despre ingredientele mele. Fii atent, Cel Mare, numărul de combinații efective chiar numai între câteva ingrediente este astronomic, dacă luăm în considerare diferitele proporții posibile, precum și posibilele tratări înainte și după amestecare, și ordinea amestecării și...

- Nu am nevoie să-mi ții prelegeri, Cel Mic!

- Atunci știi că nu există calculator care să fi fost programat să atingă complexitatea unei limbi experimentate. Pe de altă parte, poți să adaugi unele ingrediente în cantități atât de mici încât să nu fie detectate nici măcar de limbă, și totuși asta să-i dea o aromă care să reprezinte o schimbare clară.

- Asemenea trucuri te-au învățat tipii din Lumile Celelalte, puștiule?

- Ba le-am învățat singur.

Și Chawker cel Mic s-a îndepărtat, înainte de a deveni nervos până într-atât încât să înceapă să vorbească prea mult.

8

Nu exista nici o îndoială că anul acesta, la fel ca și în cei trecuți, după mărturia cronicilor, Marele Bătrân Tomasz ținea Comisia de Arbitrii în căușul limbii, cum zicea proverbul.

Chawker cel Mic și-a plimbat privirile de la un capăt la celălalt al lungii mese la care luaseră loc toți arbitrii, în ordinea întâietății, avându-l în centrul lor pe Tomasz. Datele fuseseră introduse în calculator; acesta tocmai dăduse rezultatul. Se lăsase o tăcere deplină în sala în care se aflau concurenții, prietenii și familiile lor, așteptând gloria sau, cel puțin, consolarea de a putea gusta din toate preparatele înscrise în concurs.

Restul gammerienilor, probabil fără excepție, priveau la holo-video. La sfârșit, aveau să se prepare cuptoare întregi din aceste mâncăruri, pentru o săptămână de ospăț, fiindcă, de cele mai multe ori, opinia generală nu concorda întotdeauna cu cea a arbitrilor, deși asta nu avea cum să influențeze împărțirea premiilor.

- Nu îmi amintesc vreo decernare de premii la care să fi pus atât de puțin la îndoială hotărârea calculatorului, sau noi să fi fost intru totul de acord, și-a început cuvântarea Tomasz.

Cei prezenți în marea sală au înclinat din cap, și-au zâmbit unii altora și și-au aruncat priviri de satisfacție.

"Par sinceri, și-a zis Chawker cel Mic, ca și cum ar avea un cuvânt de spus în fața Marelui Bătrân. Pesemne că eu sunt fericitul ales..."

- Anul acesta, a continuat Tomasz, am avut privilegiul să gust un fel de mâncare mai rafinat, mai ispititor, mai de ambrozie decât tot ce am gustat vreodată, martore fiindu-mi vârsta și experiența mea. Acesta este cel mai bun și, trebuie să mărturisesc, nu-mi pot închipui cum ar putea fi perfecționat.

Apoi, ridicând mâna în care ținea Cartelele de Calculator, a declamat:

- Marele Premiu este acordat în unanimitate. Calculatorul a fost folosit doar pentru determinarea ordinii celorlalți. Câștigătorul este... (pauză de efect, și apoi anunțul magic, surprinzându-i pe toți, cu excepția celui în cauză)... Chawker cel Mic, pentru preparatul său intitulat Scufia de Zăpadă a Muntelui... Tinere, vino aici!

Chawker cel Mic s-a apropiat de Marele Bătrân pentru a primi premiul în bani, strângerile de mâini, ovațiile, iar ceilalți concurenți au fost înștiințați ce număr obținuseră pe listă. Chawker cel Mare era pe locul cinci.

După o vreme, Marele Bătrân Tomasz l-a abordat pe Chawker cel Mic, luându-i de braț.

- Ei, Chawker cel Mic, azi e o zi minunată pentru tine și pentru noi toți. Nu am exagerat, crede-mă! Felul tău de mâncare a fost cel mai bun pe care am pus vreodată limba... Și totuși, curiozitatea și uimirea mea rămân treze. Ți-am identificat toate ingredientele, dar n-am descoperit calea prin care combinarea lor a fost în stare să producă ceea ce a produs. Nu

ai vrea să-mi împărtășești secretul tău? N-o să mă supăr dacă o să mă refuzi, dar în cazul unei realizări atât de covârșitoare venind din partea cuiva atât de tânăr, a...

- O să vă spun, Mare Bătrân. De fapt, am de gând să vorbesc în fața tuturor. I-am promis Celui Bătrân al meu că nu voi spune nimic până nu voi avea dovada. Dumneavoastră mi-ați furnizat-o.

- Cum? a întrebat Tomasz, nedumerit. Ce fel de dovadă?

- De fapt, ideea acestui fel de mâncare mi-a venit pe Lumea Kapper, motiv pentru care l-am denumit Scufia de Zăpadă a Muntelui, în semn de omagiu. Am folosit ingrediente obișnuite, Mare Bătrân, alese toate cu grijă, în afară de unul singur.

Presupun că ați identificat Zbucnetul-Grădinii...

- Într-adevăr, numai că există o ușoară modificare, cred eu, pe care nu am cercetat-o. Dar ce influență a avut Lumea Cealaltă, de care vorbeai, în treburile acestea?

- A avut, Mare Bătrân, pentru că nu era Zbucnetul-Grădinii, în tot cazul, nu produsul chimic. Am folosit un amestec complicat în locul lui, un amestec de a cărui natură nu pot fi sigur întru totul.

Tomasz s-a încruntat, cu o expresie de rău augur:

- Cu alte cuvinte, vrei să spui că nu mai poți face încă o dată acest preparat?

- *Ba da*, îl mai pot face, fiți sigur de asta, Mare Bătrân! Ingredientul la care mă refer este usturoiul.

- Țsta nu-i decât termenul vulgar pentru Zbucnetul-Muntelui! s-a rățoit la el Tomasz.

- *Nu* Zbucnetul-Muntelui! Acesta este un simplu amestec chimic. Eu vorbesc de bulbul unei plante.

Marele Bătrân Tomasz a holbat ochii mari și a căscat gura de uimire.

- Nici un amestec nu poate înlocui complexitatea unui produs natural, viu, Mare Bătrân! a continuat Cel Mic, plin de entuziasm. Pe Kapper am selecționat o varietate deosebit de delicată pe care o folosesc la Baza lor. Cei de acolo, însă, o utilizează incorect, fără a-i aprecia în nici un fel potențialitatea. Mi-am dat seama imediat că un gammerian poate s-o facă infinit mai bine, așa încât am adus cu mine un număr de bulbi și i-am folosit cât se poate de avantajos. Ați afirmat că a fost cel mai

bun fel de mâncare din Bază pe care l-ați pus vreodată pe limbă, și dacă există cumva altă dovadă mai puternică decât asta în ceea ce privește nevoia de deschidere a societății noastre, atunci...

Dar cuvintele i s-au stins pe buze, și Chawker cel Mic și-a întrerupt tirada, privindu-l alarmat pe Tomasz. Acesta se retrăgea cu iuțeală din fața lui și bolborosea incoerent:

- A crescut... din mizerie... din praf... am mâncat...

Marele Bătrân se lăudase adesea că avea un stomac atât de zdravăn încât nu vomase niciodată, nici măcar în copilărie. Totodată - acesta era un fapt cert - *nimeni* nu vomase vreodată în marea Sală de Decizii...

Venise însă vremea ca Marele Bătrân să stabilească un precedent în ambele cazuri.

10

Chawker cel Mic nu își recăpătase calmul. Era și greu să redevină calm, într-o asemenea situație. Dacă Chawker cel Bătrân îl condamnase la exil, atunci urma să-i facă pe voie. Nu avea să se mai întoarcă niciodată pe Gammer.

Cel Bătrân nu venise să-l vadă la plecare. Nici Cel Mare, bineînțeles. Nu conta; oricum, Chawker cel Mic își jurase în sinea lui că se va descurca și fără ajutorul lor, chiar de-ar fi fost nevoie să se angajeze bucătar pe Kapper.

Doamna *era* însă acolo - singura persoană de pe tot terenul de decolare care venise să-l vadă plecând; singura care îndrăznise să-l accepte în postura de nimeni, în care ajunsese. Tremura și arăta jalnic, iar pe Chawker cel Mic l-a apucat dorința disperată de a se justifica:

- Doamnă a mea, a exclamat el, într-o izbucnire de auto-compătimire, *nu e cinstit!* A fost cel mai bun fel de mâncare preparat vreodată pe Gammer. Marele Bătrân în persoană a spus asta, el, cu propria lui gură. *Cel mai bun!* Dacă avea bulb răzuit în compoziție, asta nu înseamnă că mâncarea era rea; înseamnă că bulbul era bun. *Nu pricepi?... Nu înțelegi* că asta ne demonstrează faptul că trebuie să devenim o societate deschisă, că trebuie să învățăm de la alții, dar și să-i învățăm pe alții, dacă nu vrem să ne stingem?

Platforma s-a clătinat, fiind pe cale de a porni în sus, spre

navă. Doamna îl privea cu tristețe, ca și cum ar fi știut că nu avea să-l mai vadă niciodată.

Chawker cel Mic a început să se înalțe, stând aplecat peste balustradă.

- *Ce rău* am făcut, Doamnă a mea? a mai strigat el.

Și ea i-a răspuns cu voce înceată, încărcată de durere:

- Nu înțelegi, Cel Mic al meu, că ceea ce ai făcut nu a fost de...

Zăngănitul sasului a acoperit ultimele ei două cuvinte, și

Chawker cel Mic a intrat în navă, lăsând pe vecie în urma lui imaginea Gammerului.

BUNUL CEL MAI DE PREȚ

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Pământul era un parc imens. Fusesse complet împlânzit.

Lou Tansonia îl văzu extinzându-se sub ochii săi, în timp ce privea încruntat din naveta selenară. Nasul său proeminent îi despărțea fața îngustă în două jumătăți micuțe și mereu triste, dar de data aceasta reflectându-i în mod exact starea sufletească.

Nu lipsesc niciodată atâta vreme - aproape o lună - și anticipa o perioadă de aclimatizare nu tocmai plăcută, o dată ce gravitația Pământului avea să-și facă simțit cleștele puternic.

Asta însă, urma să se petreacă mai târziu. Nu acela era motivul tristeții cu care privea Pământul crescând în hublou.

Atâta vreme cât planeta se găsea destul de departe ca să fie un disc de spirale albe, sclipind în soarele ce strălucea dinapoia navei, ea își păstra frumusețea primordială. Atunci când ocazionalele petece maro și verzi, pastelate, se întrevedeau printre nori, ar fi putut să fie același Pământ de acum trei sute de milioane de ani, când viața părăsise pentru prima dată oceanul și ieșise pe uscatul arid, pentru a înverzi văile.

Împlânzirea începea să se întrevadă mai jos, mult mai jos.

Nicăieri nu mai exista vreun loc sălbatic. Lou nu văzuse niciodată sălbăcia terestră, doar citise despre ea sau o vizionase în filme vechi.

Pădurile erau aliniate și înșiruite, iar fiecare arbore fusese grijuliu etichetat conform speciei și poziției. Recoltele se succedau pe rând în lanuri, fertilizarea și plivitul fiind regulate și automatizate. Puținele animale domestice încă existente fuseseră numerotate, și Lou, crispat la culme, suspecta că același lucru se întâmplase și cu firele de iarbă.

Animalele deveniseră atât de rare încât zărirea lor reprezenta o senzație. Până și numărul insectelor se redusese și nici un animal de talie mare nu exista în afara grădinilor zoologice, care se împuținau treptat.

Pisicile înseși ajunseseră o raritate, fiindcă era mult mai patriotic să ții un hamster, dacă-ți doreai un animal domestic.

Corecție! Doar populația non-umană a Pământului se împușinase. Masa de faună rămăsese la fel de mare, însă majoritatea, aproximativ trei sferturi, îl reprezenta o singură specie - Homo sapiens. Și în ciuda a tot ce putea face (ori afirma că putea face) Biroul de Ecologie Terestră, fracțiunea respectivă creștea lent, anual.

Lou se gândea la toate acestea, așa cum făcea întotdeauna, cu o senzație copleșitoare de pierdere. În mod sigur, prezența umană era discretă. N-o zărise defel pe durata ultimelor orbite descrise de navetă și știa că nu avea s-o vadă nici dacă ar fi coborât mai mult.

Dispăruseră metropolele lăbărțate din perioada haotică pre-planetară. Vechile autostrăzi puteau fi detectate din văzduh, după urmele lăsate pe vegetație, însă deveneau invizibile din apropiere. Omenirea deranja rareori suprafața, fiindcă se afla în subteran. Întreaga umanitate era acolo, miliardele de locuitori, împreună cu fabricile, uzinele de procesare a hranei, centralele energetice și tunelurile de vid.

Planeta împlânzită trăia pe baza energiei solare și scăpase de conflicte, de aceea Lou o detesta.

Totuși, în clipa aceea, aproape că putea uita asta, pentru că, după luni de eșecuri, urma să-l vadă pe însuși Adrastus. Fusesse nevoie să tragă toate sforile posibile.

Ino Adrastus era secretarul general al Ecologiei. Pentru funcția lui nu se organizau alegeri; era prea puțin cunoscută. Constituia însă, pur și simplu, cel mai important post de pe Pământ, întrucât cel care-l ocupa dirija totul.

Jan Marley spusese exact acest lucru, stând cu o privire adormită, de neglijență distrată, care te putea face să crezi că ar fi fost gras, dacă regimul alimentar uman ar fi fost atât de necontrolat încât să permită îngrășarea.

- Eu zic că-i cel mai important post de pe Pământ și nimeni nu pare s-o știe. Aș vrea să scriu despre asta.

Adrastus ridică din umeri. De peste o generație, silueta lui butucănoasă, cu păr des și zbârlit, cândva șaten, dar acum surpresărat cu castaniu, și ochi albaștri spălăciți cuibăriți în orbitele încercănate și ridate, constituia o parte discretă a scenei administrative. El devenise secretarul general al Ecologiei din

clipa când consiliile ecologice regionale fuseseră reunite în BET. Celor care îi cunoșteau existența le venea imposibil să conceapă ecologia fără el.

- Adevărul este, vorbi Adrastus, că rareori iau decizii realmente de unul singur. De fapt, directivele pe care le semnez nu-mi aparțin. Le semnez pentru că, psihologic vorbind, n-ar fi plăcut să fie semnate de calculatoare. Știi și tu, însă, că ele fac toată treaba. Zilnic, Biroul ingeră o cantitate incredibilă de date sosite din toate regiunile globului, care nu se referă doar la nașteri, decese, emigrări, producție și consum, ci și la toate modificările tangibile ale faunei și florei, ca să nu mai amintesc de situația segmentelor majore ale mediului: aerul, apa și solul. Informațiile sunt disecate, absorbite și asimilate în memorie, în indici încrucișați, de o complexitate copleșitoare, iar din memoria aceea sosesc răspunsuri la întrebările noastre.

Aruncând o privire șireată în lateral, Marley replică:

- La toate întrebările?

- Am învățat să nu ne mai deranjăm să punem întrebări care n-au răspuns, surâse Adrastus.

- Iar rezultatul este echilibrul ecologic.

- Exact, dar un anumit echilibru ecologic. De-a lungul istoriei planetei, echilibrul a fost menținut, însă întotdeauna cu prețul catastrofei. După un dezechilibru temporar, foametea, epidemiile, schimbările drastice ale climatului restabilesc balanța. Acum, îl menținem fără catastrofe, prin modificări zilnice, nepermițând dezechilibrelor să se acumuleze în mod primejdios.

- În legătură cu asta, ai spus odată: "O ecologie echilibrată reprezintă bunul cel mai de preț al omenirii".

- Așa se spune că aș fi zis.

- Scrie chiar în spatele tău.

- Doar primele cuvinte, replică sec Adrastus.

Într-adevăr, pe o placă lungă de plastoflect, se vedeau pâlpâind vii: O ECOLOGIE ECHILIBRATĂ REPREZINTĂ...

- E suficient.

- Ce altceva pot să-ți mai spun?

- Pot rămâne o vreme cu tine, să te privesc lucrând?

- O să vezi munca de rutină a unui birocrat obișnuit.

- Nu cred. Ai vreo întâlnire la care pot asista?

- Una singură, cu un tânăr pe nume Tanson. Unul dintre

selenarii noștri. Desigur, poți asista.

- Selenar? Vrei să zici...

- Da, din laboratoarele de pe Lună. Trebuie să mulțumim Cerului pentru existența Lunii! Altfel, toate experiențele s-ar fi desfășurat pe Pământ, și avem oricum destule probleme cu păstrarea ecologiei așa cum este.

- Te referi la experiențele nucleare și la poluarea radioactivă?

- Mă refer la multe...

Expresia lui Tansonia reflecta un amestec de ațâțare abia stăpânită și neliniște abia stăpânită.

- Sunt fericit pentru ocazia de a vă întâlni, domnule secretar, rosti el, gâfâind sub gravitația Pământului.

- Îmi pare rău că n-am putut-o fixa mai devreme, replică Adrastus mios. Am primit rapoarte excelente referitoare la munca dumitale. Domnul acesta este Jan Marley, reporter științific, a cărui prezență nu trebuie să ne disturbe.

Lou privi scurt spre reporter, încuviință din cap, după care se întoarse din nou, nerăbdător, către Adrastus.

- Domnule secretar...

- la loc, spuse acesta.

Bărbatul se așeză, cu stângăcia normală a unuia care căuta să se aclimatizeze cu Pământul, dar și cu o expresie ce denota că așezarea reprezenta o pierdere de timp.

- Domnule secretar, reluă el, fac apel la dumneavoastră în mod personal, în privința proiectului meu, număr...

- Îl cunosc.

- L-ați citit, domnule?

- Nu, nu l-am citit, dar au făcut-o calculatoarele. A fost respins.

- Exact! Eu, însă, fac apel la judecata dumneavoastră... Adrastus surâse și clătină din cap.

- Este un apel pe care-l privesc cu rezerve. Nu știu de unde aș putea aduna curajul necesar infirmării unei judecăți a calculatoarelor.

- Trebuie s-o faceți! rosti cu hotărâre tânărul. Domeniul meu de activitate este ingineria genetică.

- Da, știu.

- Iar ingineria genetică, urmă Lou, nebăgând în seamă întreruperea, este sluga medicinei, ceea ce nu-i normal. Oricum,

nu în totalitate.

- Ciudat că ai această părere! Ai absolvit medicina și ai înregistrat rezultate impresionante în genetică. Mi s-a spus că, în cel mult doi ani, cercetările dumitale pot duce la dispariția definitivă a diabetului zaharat.

- Este adevărat, dar nu mă mai interesează. Nu doresc să mai urmez direcția respectivă. S-o facă altcineva. Vindecarea diabetului este doar un detaliu - acest lucru nu va însemna decât că rata mortalității va scădea puțin și va produce o presiune suplimentară în direcția exploziei demografice. Nu mă interesează să obțin așa ceva.

- Nu prețuiești viața umană?

- Nu la infinit. Pe Pământ trăiesc prea mulți oameni.

- Știu că sunt persoane care gândesc așa...

- Inclusiv dumneavoastră, domnule secretar. Ați scris articole în care v-ați afirmat poziția. Ceea ce se întâmplă este evident pentru oricine gândește - iar pentru dumneavoastră, cu atât mai mult. Suprapopulația înseamnă disconfort, iar pentru reducerea disconfortului trebuie să dispară opțiunea personală. Dacă înghesuiți suficienți indivizi într-o cameră, unica modalitate prin care toți vor putea sta jos este să se așeze simultan. Dacă sporim îndeajuns densitatea unei mulțimi, indivizii nu se vor putea deplasa rapid dintr-un punct în altul decât mărșăluind în formație. Asta se întâmplă cu oamenii: devin o gloată care mărșăluiește orbește, fără să știe încotro se îndreaptă sau de ce.

- De câte ori ți-ai repetat discursul, domnule Tansonia? Lou se îmbujoră ușor.

- Toate celelalte forme de viață își reduc numărul speciilor și al indivizilor, cu excepția plantelor pe care le consumăm. Anual, ecologia se simplifică.

- Își păstrează echilibrul.

- Dar își pierde culoarea și varietatea, iar noi nu știm nici măcar cât de bun este echilibrul amintit. Îl acceptăm doar fiindcă nu avem altceva.

- Și ce propui dumneata?

- Întrebați calculatorul care mi-a respins proiectul. Doresc să inițiez un program de inginerie genetică asupra unei mari varietăți de specii, de la viermi până la mamifere. Doresc să creez o nouă varietate din materialul genetic existent, care se

reduce pe zi ce trece, până ce acesta nu va dispărea complet.

- În ce scop?

- Pentru a stabili ecologii artificiale. Pentru a stabili ecologii bazate pe plante și animale, iar nu așa cum se întâmplă pe Pământ.

- Ce ai câștiga?

- Nu știu. Dacă aș fi știut cu exactitate ce aș câștiga, n-ar mai fi fost necesare cercetările. Știu, însă, ce ar trebui să obțin. Ar trebui să aflăm mai multe despre modul de funcționare al ecologiilor. Până acum, ne-am mulțumit să luăm ceea ce ne-a oferit natura, să distrugem și să ne descurcăm cu rămășițele deja afectate. De ce să nu construim ceva, pentru ca apoi să-l studiem?

- Dorești să construiești orbește? Aleatoriu?

- Nu cunoaștem prea multe lucruri pentru a proceda altfel. Forța de progres a ingineriei genetice este mutația aleatorie. Aplicat în medicină, acest aleatoriu trebuie minimizat cu orice preț, întrucât se caută obținerea unui efect anume. Vreau să studiez componenta aleatorie a ingineriei genetice și să mă folosesc de ea.

Adrastus se încruntă.

- Dar cum vei stabili o ecologie care este lipsită de sens? Nu va interacționa cu cea deja existentă, dezechilibrând-o? Nu ne-am putea permite așa ceva...

- Nu intenționez să-mi desfășor experimentele pe Pământ, răspunse Lou. Nici o clipă nu m-am gândit la asta.

- Pe Lună?

- Nici pe Lună, ci pe asteroizi. M-am gândit la această variantă din clipa când propunerea mi-a fost introdusă în calculatorul care a respins-o. Poate că amănuntul suplimentar va conta. Ce părere aveți despre asteroizii mici și cavi? Câte unul pentru o ecologie. Desemnați un număr de asteroizi în acest scop. Amenajați-i corespunzător, dotați-i cu surse și convertizoare energetice, însămânțați-i cu forme de viață care pot forma o ecologie închisă. Vedeți ce se întâmplă. Dacă eșuează, căutați să determinați motivul și eliminați un factor sau, mai degrabă, adăugați altul, ori modificați proporțiile. Vom dezvolta o știință a ecologiei aplicate sau, dacă preferați, o știință a ingineriei ecologice, care reprezintă un pas înainte în complexitate și semnificație față de ingineria genetică.

- Totuși, nu se pot preciza câștigurile.

- Câștigul specific, bineînțeles că nu. Dar cum s-ar putea să nu existe nici un câștig? Vor spori cunoștințele tocmai în domeniul de care avem nevoie cel mai mult. (Arată spre cuvintele luminoase ce pâlpâiau înapoia lui Adrastus.) Ați spus-o chiar dumneavoastră: "O ecologie echilibrată reprezintă bunul cel mai de preț al omenirii." Eu vă ofer o modalitate de a face cercetări fundamentale în ecologia experimentală, ceva ce nu s-a mai realizat până acum.

- Câți asteroizi vrei? Lou șovăi.

- Zece? făcu el pe un ton întrebător. Pentru început...

- la cinci, spuse Adrastus, trăgând raportul spre el și anulând decizia calculatorului.

Mai târziu, Marley spuse:

- Mai poți susține că ești doar un simplu birocrat? Ai anulat hotărârea calculatorului și ai făcut cadou cinci asteroizi. Din câteva trăsături de condei.

- Mai este necesară și aprobarea Congresului. Deși sunt sigur că nu vor fi probleme.

- Așadar, crezi că propunerea tânărului este cu adevărat interesantă?

- Nu, nu cred asta. Nu va avea succes. În ciuda entuziasmului său, chestiunea e atât de complicată încât va necesita cu siguranță mai mulți oameni decât vor putea fi disponibili și mai mulți ani decât va trăi tânărul, pentru a-și putea urma proiectul până într-un punct promițător...

- Ești sigur?

- Așa spune calculatorul. Acesta este motivul pentru care a respins proiectul.

- În cazul acesta, de ce ai anulat decizia calculatorului?

- Fiindcă rolul meu, și în general cel al guvernului, este de a păstra ceva mult mai important decât ecologia.

- Nu pricep, făcu Marley, aplecându-se în față.

- Asta pentru că ai citat în mod greșit fraza aceea pe care am rostit-o cu atâta vreme în urmă. Pentru că toți o citează greșit. În realitate, eu am spus două propoziții, dar ele au fost contopite și n-am mai izbutit niciodată să le despart. Probabil că rasa umană nu dorește să accepte remarcile mele sub forma în care le-am făcut.

- Vrei să spui că n-ai zis "O ecologie echilibrată reprezintă

bunul cel mai de preț al omenirii”?

- Sigur că nu! Am spus: “O ecologie echilibrată reprezintă nevoia cea mai de preț a omenirii.”

- Dar și pe plastoflectul tău scrie...bunul cel mai de preț al omenirii”!

- Așa începea a doua propoziție, pe care oamenii refuză s-o citeze, însă pe care eu n-o voi uita niciodată. “Bunul cel mai de preț al omenirii este o minte alertă.” N-am trecut peste decizia calculatorului de dragul ecologiei noastre. De ea avem nevoie doar pentru a trăi. Am făcut-o pentru a salva o minte valoroasă, care astfel va putea să continue să funcționeze, o minte alertă. De acest lucru avem nevoie pentru ca omul să fie om... ceea ce este mult mai important decât simplul fapt de a trăi.

- Bănuiesc că ai dorit în mod special să asist la întâlnirea asta, replică Marley, sculându-se de pe scaun. Este subiectul pe care vrei să-l fac public, așa-i?

- Să zicem, vorbi Adrastus, că profit de ocazia de a-mi vedea remarcile citate în mod corect.

BUTTON, BUTTON

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Smochingul mă păcălise și, preț de două secunde, nu l-am recunoscut. Pentru mine, nu era decât un posibil client, primul care-mi apăruse în cale după o săptămână... și arăta minunat.

Chiar și purtând un smoching la ora 9:45 dimineața, arăta superb. Cincisprezece centimetri de încheietură osoasă și douăzeci și cinci de centimetri de mână noduroasă continuau din locul unde se termina mâneca; partea de sus a șosetelor și cea de jos a pantalonilor nu se prea apropiau, totuși mi se părea splendid.

Apoi, i-am privit chipul și mi-am dat seama că nu era un client, ci unchiul Otto. Frumusețea a dispărut. Ca de obicei, fața unchiului Otto semăna cu cea a unui dulău care tocmai a primit un șut în fund de la prietenul său cel mai bun.

Reacția mea n-a fost dintre cele mai originale. Am exclamat:

– Unchiule Otto!

L-ați recunoaște și voi, dacă l-ați zări. Acum cinci ani, când a apărut pe coperta revistei Time (în '57 sau '58), exact 204 cititori au scris redacției pentru a spune că nu-l vor uita niciodată. Dacă doriți numele întreg al unchiului Otto, acesta este Otto Schlemmelmayer. Hei, hei, nu vă grăbiți cu concluziile! E fratele mamei. Eu mă numesc Smith.

– Harry, băiete..., a replicat el și a gemut. Interesant, totuși nu explicativ.

– De ce porți smoching? l-am întrebat.

– L-am închiriat.

– Perfect. Dar de ce-l porți dimineața?

– Este deja dimineață?

A privit derutat în jur, apoi s-a apropiat de fereastră și s-a uitat afară. Țsta era unchiul meu, Otto Schlemmelmayer. L-am asigurat că era dimineață și, cu un efort, el a dedus că probabil umblase toată noaptea pe străzi.

Și-a îndepărtat degetele de la frunte, cât să spună:

- Am fost atât de tulburat, Harry... La banchet...

Degetele i-au fluturat aproape un minut, apoi s-au încheștat într-un pumn cât o halbă de bere, care a coborât și mi-a făcut o gaură în tăblia mesei.

- Dar ăsta a fost sfârșitul! De acum încolo, fac lucrurile așa cum știu eu!

Unchiul Otto spune același lucru încă de la începutul afacerii cu "Efectul Schlemmelmayer". Poate că asta vă surprinde. Poate că ați crezut că Efectul Schlemmelmayer l-a făcut faimos pe unchiul Otto. Totul depinde de unghiul din care privești lucrurile.

Unchiul descoperise Efectul încă din 1952; probabil că știți despre el la fel de multe ca și mine. Pe scurt, inventase un releu cu germaniu care răspundea gândurilor umane, sau mai exact variațiilor câmpurilor electromagnetice ale celulelor cerebrale. Muncise ani de zile pentru a încorpora un asemenea releu într-un flaut, astfel încât să poată cânta acționându-l doar prin gânduri. Invenția reprezenta iubirea lui, viața lui, și urma să revoluționeze muzica. Orice om avea să poată cânta; nu mai era necesar talent - doar gânduri.

După care, acum cinci ani, un individ de la "Consolidated Arms", Stephen Wheland, a modificat Efectul Schlemmelmayer, inversându-l. El a inventat un câmp de unde supersonice care putea activa creierul prin intermediul unui releu cu germaniu, ucigând un șobolan de la șapte metri depărtare. Ulterior, s-a descoperit că putea uide și oamenii.

Wheland a primit zece mii de dolari și o avansare, iar proprietarii majoritari ai acțiunilor de la "Consolidated Arms" au purces să adune milioane după ce guvernul a achiziționat brevetul și a început să comande dispozitive.

Ce s-a întâmplat cu unchiul Otto? El a ajuns pe coperta lui Time.

După aceea, toți cei apropiați de el, să zicem cei aflați la câțiva kilometri, au știut că suferea. Unii au considerat că din cauză că nu primise nici un bănuț; alții spuneau că motivul îl constituia transformarea măreței sale invenții într-un instrument aducător de război și moarte.

Prostii! Vinovat era flautul! Acesta fusese piuneza ce nimerise pe scaunul vieții unchiului Otto. Sărmanul! Își iubea

flautul. Îl purta mereu cu el, gata să facă o demonstrație. Când mânca, flautul se odihnea în cutia specială de pe scaun, iar când dormea îl ținea la capul patului. Diminețile de duminică erau de-a dreptul oribile în laboratoarele de fizică ale universității din cauza sunetelor flautului care, sub un control mintal imperfect, se căznea să se târască printr-un mișcător cântec popular german.

Din nefericire, nici un fabricant nu voise să-l atingă. Imediat ce existența lui fusese dezvăluită, sindicatul instrumentiștilor amenințase cu încetarea oricărei octave în țară; diversele industrii de spectacole își adunaseră agenții din lobby și-i trimiseseră imediat să intre în acțiune; până și bătrânul Pietro Faranini își vârase bagheta după ureche și făcuse declarații înflăcărâte despre iminentul deces al artei. Unchiul Otto nu-și revenise niciodată.

- Ieri s-a jucat ultima mea carte, a rostit el. "Consolidated" m-au anunțat că organizaseră un banchet în onoarea mea. Mi-am spus: "Cine știe, poate vor cumpăra flautul...".

Mi s-a năzărit o imagine.

- Fii atent ce idee am, i-am spus. O mie de flaute gigantice, ascunse în puncte-cheie din teritoriile inamice, cântând reclame comerciale suficient de fals ca să...

- Taci! Taci!

Unchiul Otto a izbit cu palma în birou, declanșând un zgomot precum un foc de armă, iar calendarul de plastic a sărit în sus de spaimă și a căzut mort.

- De la tine am parte tot de batjocură? Unde ți-este respectul?

- Iartă-mă, unchiule!

- Atunci, ascultă! M-am dus la banchet și au ținut discursuri despre Efectul Schlemmelmayer, care îmblânzește puterea minții. Apoi, când am crezut că-mi vor cumpăra flautul, mi-au dat asta!

A scos ceva care aducea cu o monedă de aur de două mii de dolari și a azvârlit-o spre mine. M-am ferit.

Dacă ar fi lovit fereastră, ar fi spart geamul și ar fi nimerit vreun pieton în cap, dar a izbit peretele. Am ridicat-o. După greutate, îți dădeai seama că era doar aurită. Pe o parte, scria cu litere mari "Premiul Elias Bancroft Sudford", și cu litere mai

mici - "doctorului Otto Schlemmelmayer, pentru contribuțiile în domeniul științific". Pe cealaltă parte, se găsea un profil, în nici un caz al unchiului Otto. De fapt, nu semăna cu nici o rasă de câine, ci aducea mai mult cu un porc.

- Åsta, a continuat unchiul Otto, este Elias Bancroft Sudford, președintele lui "Consolidated Arms"! Când am văzut că asta era totul, m-am sculat, le-am spus foarte politicos: "Domnilor, să vă ia dracu'!" și am plecat.

- Apoi, ai umblat pe străzi toată noaptea, am completat eu povestea, și ai venit aici, fără să-ți fi schimbat măcar hainele. Ești tot cu smochingul pe tine.

Unchiul Otto a întins un braț și i-a examinat acoperământul.

- Un smoching? a repetat el.

- Un smoching! am încuviințat.

Obrajii prelungi și căzuți i s-au acoperit de pete roșiatice, iar el a tunat:

- Vin aici cu o problemă de maximă importanță și tu insiști să discutăm doar despre smochinguri! Propriul meu nepot!

L-am lăsat să se descarce. În familia noastră, unchiul Otto este cel mai sclipitor așa că, în afară de faptul că încercăm să-l oprim să cadă în canale și să iasă din casă pe fereastră, noi, imbecilii, căutăm să nu-l deranjăm.

- Ce pot face pentru tine, unchiule? l-am întrebat.

Am încercat să adopt un ton cât mai profesional; am încercat să introduc relația avocat-client.

El a așteptat solemn, după care a declarat:

- Am nevoie de bani. Greșise adresa.

- Unchiule, i-am spus, în clipa asta n-am...

- Nu de la tine. M-am simțit mai bine.

- Există un nou Efect Schlemmelmayer, a urmat el, unul mai bun. Pe acesta nu-l voi anunța în revistele de specialitate. Îmi voi ține gura închisă. Este cu totul al meu.

În timp ce vorbea, dirija o orchestră spectrală cu pumnul său osos.

- Din acest nou Efect, voi câștiga bani și-mi voi deschide propria fabrică de flaute.

- Grozav! am spus, gândindu-mă la fabrică și mințind.

- Dar nu știu cum.

- Păcat! am spus, gândindu-mă la fabrică și mințind.

- Necazul este că am o minte sclipitoare. Îmi pot imagina concepte care-i depășesc pe oamenii obișnuiți. Atât doar că nu-mi pot imagina modalități de obținere a banilor. Este un talent pe care nu-l am.

- Păcat! am spus, fără să mai mint.

- Așa că am venit la tine, care ești avocat. Am scos un mic pufnet dezaprobator.

- Am venit la tine, a continuat unchiul Otto, ca să te conving să mă ajuți cu creierul tău de avocat șmecher, mincinos, escroc și incorect.

În gând, am clasificat remarca în categoria complimentelor neașteptate, apoi am spus:

- Și eu te iubesc, unchiule Otto.

Probabil că simțise sarcasmul, fiindcă s-a înroșit de furie și a răcnit:

- Nu face pe sensibilul! Fii ca mine, răbdător, înțeleghător și calm, tâmpitule! Cine a zis ceva despre tine ca om? Ca om, ești un găgăuță onest, dar ca avocat trebuie să fii un escroc. Toți știu asta.

Am suspinat. Cei din barou mă avertizaseră că vor exista și astfel de zile.

- În ce constă noul Efect, unchiule Otto? l-am întrebat.

- Poate aduce obiecte din trecut.

Am reacționat rapid. Cu mâna stângă mi-am tras ceasul din buzunarul stâng al vestei și l-am examinat cu toată spaima pe care o puteam invoca. Mâna dreaptă am întins-o spre telefon.

- Unchiule, am rostit cât mai sincer, tocmai mi-am amintit de o întâlnire extrem de importantă la care am întârziat deja destul de mult. Îmi face întotdeauna plăcere să te văd. Acum însă, mă tem că trebuie să-mi iau rămas bun. Realmente, m-am bucurat teribil să te văd. Ei bine, la reve...

N-am izbutit să ridic receptorul din furcă. Trăgeam de el, însă mâna unchiului Otto era peste a mea și o apăsa. N-avea nici un rost să mă împotrivesc. V-am spus că unchiul Otto a făcut parte din echipa de lupte a Heidelbergului, în '32?

M-a prins ușor (pentru el) de cot și m-am pomenit în picioare. Asta a însemnat evitarea unui important efort muscular (pentru mine).

- Să mergem în laboratorul meu, a rostit el.

A pornit spre laboratorul lui. Și fiindcă eu nu aveam dispoziția de a-mi rupe brațul stâng din umăr, am pornit de asemenea spre laboratorul lui...

Laboratorul unchiului Otto se află la capătul unui coridor întortocheat dintr-o clădire a universității. După ce Efectul Schlemmelmayer își dovedise succesul, unchiul scăpase de orice cursuri și fusese lăsat de capul lui. Laboratorul o dovedea.

- Nu mai încui ușa? l-am întrebat.

M-a privit șiret, cu nasul său uriaș strâmbându-se într-o aduimecare.

- Este încuiată. E încuiată cu un releu Schlemmelmayer. Gândesc un cuvânt... și ușa se deschide. Fără el, nimeni nu poate pătrunde. Nici chiar rectorul. Nici chiar portarul.

Am simțit o furnicătură de interes.

- La naiba, unchiule Otto! O încuietore activată mintal ți-ar putea aduce...

- Ha! Să vând brevetul unui bogătaș? După cele întâmplare astă-noapte? Niciodată! În scurt timp, voi deveni bogat.

Încă un amănunt despre unchiul Otto. Nu este unul dintre tipii aceia cu care trebuie să te cerți la nesfârșit, înainte de a reuși să-l faci să zărească lumina. Știi dinainte că el nu va vedea niciodată lumina.

De aceea, am schimbat subiectul.

- Dar mașina timpului? am întrebat.

Unchiul Otto este cu treizeci de centimetri mai înalt decât mine, cu cincisprezece kilograme mai greu și puternic ca un taur. Când își pune mâinile în jurul beregătei mele și strânge, trebuie să mă limitez la a mă învineți.

Ca atare, m-am învinețit.

- Ș-ș-ș! a șuiert el. Am priceput aluzia.

Mi-a dat drumul și a continuat:

- Nimeni nu știe de existența Proiectului X.

A repetat apăsător: Proiectul X! Înțelegeți?

Am încuviințat din cap. Oricum, nu puteam vorbi cu un laringe care de-abia începuse procesul de refacere.

- Nu-ți cer să mă crezi pe cuvânt, a urmat unchiul. Pentru tine, voi face o demonstrație.

Am încercat să rămân cât mai aproape de ușă.

- Ai o foaie de hârtie cu scrisul tău? m-a întrebat.

Am scotocit în buzunarul interior al hainei. Aveam niște însemnări făcute pentru o posibilă întâlnire cu un posibil client într-un posibil viitor.

- Nu mi-o arăta, a zis unchiul. Rupe-o, iar bucățelele pune-le în retorta asta.

Am rupt însemnările în o sută douăzeci și opt de bucăți.

El le-a examinat gânditor, după care a început să răsucescă butoanele unui... unei... ei bine, unei mașinării. Aceasta avea atașată în lateral o placă groasă din opal, aducând cu o tavă dentară.

Am așteptat. Unchiul continua să răsucescă butoane.

- Aha! a exclamat el după aceea, iar eu am emis genul de sunet straniu care nu se poate reproduce prin litere.

Cam la cinci centimetri deasupra tăvii, se distingea ceva ca o imagine neclară a unei foi de hârtie. În timp ce priveam, foaia s-a focalizat și... la ce bun s-o mai lungesc atât? Erau notițele mele. Scrisul meu. Perfect citește. Perfect reale.

- Pot s-o ating?

Eram nițel cam răgușit, pe de o parte de uimire și pe de altă parte din cauza modalității blânde prin care unchiul Otto își asigura tainele.

- Nu poți, mi-a răspuns și a trecut palma prin hârtie. Este doar o imagine, dintr-un focar al unui paraboloid cvadridimensional. Celălalt focar se găsește în trecut, într-un moment anterior ruperii foi.

Am întins mâna și n-am simțit nimic.

- Fii atent acum, a zis unchiul.

A răsucit un comutator și imaginea a dispărut. După aceea, a luat un fragment din notițele rupte, l-a pus într-o scrumieră și i-a dat foc. A aruncat scrumul în chiuvetă. A răsucit alt comutator și hârtia a reapărut, dar imaginea ei diferea. Ici-colo, lipseau bucățele.

- Cele arse? l-am întrebat.

- Exact. Mașina pornește în trecut de-a lungul hipervectorilor moleculelor pe care s-a focalizat. Dacă unele dintre ele sunt dispersate în aer... pf-ft!

Mi-a venit o idee.

- Dar să zicem că deții doar scrumul unui document.

- Atunci, numai moleculele respective vor fi urmărite în

trecut.

- Totuși, ele n-ar putea fi atât de bine distribuite încât să obții o imagine aproximativă a întregului document?

- H-m-m. Poate că da.

Ideea devenise excitantă.

- Atunci, fii atent, unchiule Otto! Știi cât ar plăti poliția ca să aibă o asemenea mașină? Ar însemna o...

M-am oprit. Nu-mi plăcuse felul în care se încordase. Politicos, l-am întrebat:

- Ce spuneai, unchiule?

A fost remarcabil de calm. Intensitatea vocii sale n-a depășit-o pe cea a unui urlet.

- O dată pentru totdeauna, nepoate! De acum încolo, eu singur îmi voi realiza invențiile. Mai întâi, să obțin niște capital. Capital care să provină din alte surse decât vânzarea ideilor mele. După aceea, voi deschide o uzină de producere a flautelor. Asta în primul rând. Mai târziu - repet, mai târziu - pot fabrica mașini temporale. Dar prioritatea o au flautele. Ele sunt pe locul întâi. Așa mi-am jurat astă-noapte. Datorită egoismului câtorva indivizi, lumea este lipsită de marea muzică. Vrei ca numele meu să rămână în istorie ca al unui criminal? Vrei ca Efectul Schlemmelmayer să însemne doar modalitatea de a distruge creierile oamenilor? Sau vrei să producă o muzică măreață? O muzică sublimă, înălțătoare, care să dăinuie?

Ridicase profetic un braț, iar pe celălalt îl ținea la spate. Geamurile laboratorului au vibrat zornăitor în sunetul cuvintelor sale.

- Unchiule Otto, am intervenit iute, te vor auzi!

- Atunci, nu mai zbiera așa! a replicat.

- Totuși, am protestat, cum intenționezi să obții un capital de pornire, dacă nu vei exploata această mașină?

- Nu ți-am spus încă. Pot transforma o imagine într-un obiect real. Și... dacă imaginea este valoroasă?

Asta suna bine.

- Te referi la documente pierdute: manuscrise, ediții princeps, lucruri de felul ăsta?

- Nu tocmai. Există un șpil... Două șpiluri... Trei șpiluri... Așteptam să termine de numărat, dar trei părea limita.

- Care sunt? l-am întrebat.

- În primul rând, trebuie să dețin obiectul în prezent, ca

să mă focalizez asupra lui, altfel nu-l pot localiza în trecut.

- Adică nu poți obține ceva care să nu existe acum și pe care să-l poți vedea?

- Da.

- În cazul ăsta, șpilurile doi și trei nici măcar nu mai contează. Oricum, la ce se refereau ele?

- Pot aduce din trecut doar un gram de materie. Un gram!

- De ce? N-ai destulă energie?

- Există o relație invers exponențială, a explicat iritat unchiul Otto. Chiar dacă aș dispune de toată energia din Univers, n-aș putea aduce mai mult de două grame.

Lucrurile păreau destul de nebuloase.

- Si al treilea șpil?

- Ei bine...

A șovăit puțin, apoi a continuat:

- Cu cât focarele sunt mai depărtate, cu atât legătura este mai flexibilă. Ea trebuie să dețină o anumită lungime, înainte de a putea fi trasă în prezent. Altfel spus, trebuie să mă întorc cel puțin o sută cincizeci de ani în trecut.

- Am înțeles, am rostit (fără să înțeleg nimic). Să recapitulăm.

M-am străduit ca vorbele mele să sune ca ale unui avocat.

- Dorești să aduci din trecut ceva care să-ți asigure un mic capital. Trebuie să fie ceva care există și în prezent și pe care-l poți vedea, așadar nu poate fi un obiect pierdut, cu valoare istorică sau arheologică. Trebuie să cântărească mai puțin de un gram, deci nu poate fi diamantul Cullinan, sau ceva similar. Trebuie să aibă o vechime de cel puțin o sută cincizeci de ani, deci nu poate fi un timbru rar.

- Exact, a încuviințat unchiul Otto. Te-ai prins.

- Ce să prind? (M-am gândit aproape două secunde.) Nu-mi vine nici o idee, am concluzionat. Ei bine, la revedere, unchiule Otto!

Nu credeam c-o să țină, dar am încercat să plec. N-a ținut. Brațele unchiului Otto mi-au coborât pe umeri și am rămas cu vârfurile pantofilor la doi centimetri de podea.

- O să-mi mototolești sacoul, unchiule...

- Harold, a rostit el, în calitate de avocat, trebuie să-i acorzi clientului ceva mai mult decât un simplu rămas bun.

- N-am semnat nimic, am izbutit să icnesc.

Gulerul cămășii începuse fie exagerat de strâns pe gât. Am încercat să înghit un nod și nasturele gulerului a sărit de la locul lui.

- Între rude, actele sunt simple formalități, a comentat unchiul. Fiindu-ți client și unchi, îmi datorezi loialitate absolută. În plus, dacă n-o să mă ajuți, o să-ți leg picioarele la ceafă și-o să te folosesc ca minge de baschet.

În calitate de avocat, mă înclin permanent înaintea logicii.

- Renunț, l-am anunțat. Mă predau. Ai câștigat. M-a lăsat să cad.

Atunci - și aceasta e partea care mi se pare cu adevărat incredibilă, când revăd totul - mi-a venit o idee.

Era o super-idee. O bombă. Cea care vine o singură dată în viața oricărui om.

Nu i-am explicat-o complet unchiului Otto, din capul locului. Voiam să mă pot gândi câteva zile la ea. I-am spus însă ce să facă. I-am spus că va fi nevoie să plece la Washington. N-a fost simplu să-l conving dar, pe de altă parte, dacă-i cunoști pe unchiul Otto, există modalități.

Am descoperit două bancnote de zece dolari, pitite în mod jalnic în portofel, și i le-am dat.

- Voi completa un cec pentru biletul de tren și vei putea păstra banii, dacă se va dovedi că n-am fost corect cu tine.

El a căzut pe gânduri, apoi a recunoscut:

- Nu ești nebun să riști douăzeci de dolari pentru nimic. Avea dreptate...

S-a întors după două zile și a declarat că obiectul fusese focalizat. La urma urmelor, era expus într-un loc public. Se găsea într-o incintă etanșă, plină cu azot, dar unchiul Otto a spus că detaliul era lipsit de importanță. În laboratorul lui, la șase sute patruzeci de kilometri depărtare, focalizarea rămânea precisă. Tot unchiul m-a asigurat și în privința asta.

- Unchiule, i-am spus, înainte de orice, trebuie stabilite două lucruri.

- Ce? Ce? Ce?

Ba chiar a continuat:

- Ce? Ce? Ce? Ce? Mi-am dat seama că devenise agitat.

- Ești sigur, l-am întrebat, că dacă vom aduce în prezent un fragment al unui obiect din trecut, fragmentul cu pricina nu

va dispărea din obiectul existent în prezent?

Unchiul a pocnit din încheieturile degetelor sale butucănoase și a răspuns:

- Noi creăm materie nouă, n-o furăm pe cea veche. Altfel, de ce ne-ar trebui atâta energie?

Am trecut la a doua întrebare.

- Care-i onorariul meu?

Poate că nu veți crede, însă până atunci nu menționasem problema banilor. Nici unchiul Otto n-o făcuse, dar asta i se părea firesc. Buzele i s-au întins în imitarea nereușită a unui surâs afectuos.

- Onorariu?

- Am nevoie de zece la sută din valoare. Falca inferioară i-a coborât vizibil și a rămas așa.

- Dar cât e valoarea?

- Poate chiar o sută de mii de dolari. Asta înseamnă că tu vei rămâne cu nouăzeci.

- Nouăzeci de mii... Himmel! Atunci, ce mai așteptăm?

A sărit spre mașinăria sa și, în jumătate de minut, în spațiul de deasupra tăviței dentare apăruse imaginea unui pergament.

Era acoperit cu o scriere regulată, cu litere mărunte, părând un test pentru un concurs de caligrafie de modă veche. În partea de jos a pergamentului, figurau mai multe nume: unul scris cu litere mari și alte cincizeci și cinci cu litere mici.

Straniu! Mi se tăiase răsuflarea. Văzusem multe reproduceri, dar acesta era originalul. Adevărata Declarație de Independență!

- Să fiu al dracului! am șuiert. Ai reușit!

- Și suta de mii? s-a interesat unchiul Otto, trecând direct la subiect.

Venise momentul explicației.

- Unchiule, am început, la sfârșitul documentului există mai multe semnături. Ele sunt numele unor mari americani, întemeietorii țării noastre, pe care îi stimăm cu toții. Orice detaliu legat de ei îi interesează pe toți americanii adevărați.

- Bine, a mormăit el, o să te acompaniez cântând imnul la flaut. Am râs iute, ca să-i arăt că apreciam remarca drept o glumă. Nici nu intenționez să mă gândesc la alternativa glumei. L-ați auzit vreodată pe unchiul Otto cântând la flaut imnul

american?

- Unul dintre semnatori, am continuat, care provenea din statul Georgia, a murit în 1777, la un an după semnarea Declarației. El n-a lăsat mare lucru în urmă, de aceea mostrele autentice ale iscăliturii sale fac parte dintre lucrurile cele mai valoroase din lume. Se numea Button Gwinnett.

- Și cum ne ajută asta să punem mâna pe bani? a întrebat unchiul Otto, cu mintea în continuare strâns încleștată pe adevărurile eterne ale Universului.

- Aici, i-am atras atenția, se găsește o semnătură autentică a lui Button Gwinnett, chiar pe Declarația de Independență.

Stupefacția l-a amuțit pe unchiul Otto, iar pentru ca unchiul Otto să fie complet mut trebuie să fie realmente stupefiat!

- O poți vedea chiar aici, am urmat, în partea stângă, alături de cele aparținând celorlalți doi reprezentanți din Georgia, Lyman Hall și George Walton. Vezi cât de înghesuite sunt numele lor? Practic, inițiala G de la Gwinnett atinge numele lui Hall. De aceea, nu vom încerca să le separăm. Le vom prelua pe toate. O poți face?

Ați văzut vreodată un bulldog care să rânjească fericit? Ei bine, unchiul Otto a reușit o imitație perfectă.

Un spot strălucitor de lumină s-a centrat pe numele semnatarilor din Georgia.

- N-am mai încercat asta niciodată, a rostit unchiul Otto cu răsuflarea întretăiată.

- Ce?! am urlat. Acum mi-o spunea.

- Aș fi avut nevoie de prea multă energie. Nu voiam ca universitatea să se intereseze îndeaproape de ceea ce se petrece aici. Dar nu-ți face griji! Ecuatiile mele nu pot da greș.

M-am rugat în tăcere ca ecuațiile lui să nu dea greș.

Lumina a devenit tot mai strălucitoare, după care un zumzet a umplut laboratorul cu un zgomot strident. Unchiul a răsucit o manetă, apoi încă una, apoi o a treia.

Vă aduceți aminte ce s-a întâmplat acum câteva săptămâni, când cartierele Manhattan și Bronx au rămas douăsprezece ore fără electricitate, datorită unei blestemate de suprasolicitări a principalei centrale electrice? Nu voi afirma că noi am cauzat-o, fiindcă n-am chef să fiu acționat în judecată

pentru daune. Voi spune doar atât: curentul electric s-a întrerupt atunci când unchiul Otto a răsucit a treia manetă.

În laborator, toate luminile s-au stins și m-am pomenit pe podea, cu urechile țiuindu-mi teribil. Unchiul Otto era întins alături.

Ne-am ridicat cu greu amândoi și unchiul a scos de undeva o lanternă.

A început imediat să zbiere disperat:

- S-a topit... S-a topit... Mașina mea e făcută praf! Nu mai e bună de nimic!

- Dar semnăturile? am strigat. Le-ai obținut? S-a oprit în mijlocul unui răcnet.

- Nu m-am uitat.

S-a uitat, iar eu am închis ochii. Disparația unei sute de mii de dolari nu-i ușor de privit.

- Ah-ha! a urlat unchiul și am deschis imediat ochii.

Ținea în palmă un petec de pergament cu latura de vreo cinci centimetri. Pe acesta existau trei semnături, dintre care prima îi aparținea lui Button Gwinnett.

Vă rog să mă credeți că semnătura era perfect autentică. Nu era o imitație. În toată afacerea aceea nu exista nici un atom de fraudă. Vreau să se înțeleagă acest lucru. În palma lată a unchiului Otto se găsea o semnătură realizată de mâna georgiană a lui Button Gwinnett însuși, pe pergamentul autentic al Declarației de Independență.

S-a hotărât ca unchiul Otto să plece la Washington cu bucata de pergament. Eu nu corespundeam scopului, fiind avocat. Se putea presupune că eu știam prea multe. Unchiul era doar un geniu științific și nimeni nu se aștepta să știe nimic. În plus, cine l-ar fi putut suspecta pe doctorul Schlemmelmayer de altceva decât de cinstea cea mai transparentă?

Am petrecut o săptămână construindu-ne scenariul. În acest scop, am cumpărat de la un anticariat o istorie veche a statului colonial Georgia. Unchiul Otto urma s-o ia cu el și să anunțe că printre paginile cărții descoperise un document, o scrisoare adresată Congresului Continental în numele statului Georgia. El o privise dezinteresat și o ridicase deasupra unei flăcări Bunsen. De ce l-ar fi preocupat pe un fizician scrisorile? Apoi, devenise conștient de izul aparte al fumului, ca și de viteza lentă a arderii. Încercase să stingă focul, însă nu salvase

decât petecul cu semnăturile. Îl cercetase, iar numele Button Gwinnett îi răscolise o amintire îndepărtată.

A învățat scenariul pe dinafară. Eu am ars marginile pergamentului, astfel încât numele cel mai de jos, al lui George Walton, era ușor pârlit.

- Așa va fi mai realist, i-am explicat. Bineînțeles că o semnătură lipsită de scrisoare are valoare mai mică, dar aici e vorba de trei iscălituri, toate apărând și pe Declarația de Independență.

Unchiul Otto a căzut pe gânduri.

- Dar când le vor compara cu cele de pe Declarația de Independență și vor sesiza că nu diferă absolut deloc, nu vor suspecta o fraudă?

- Ba bine că nu. Dar ce pot face? Pergamentul este autentic. Cerneala este autentică. Semnăturile sunt autentice. Vor fi nevoiți să recunoască toate astea. Chiar dacă vor suspecta ceva dubios, nu vor fi în stare să dovedească nimic. S-ar putea gândi la transferul din trecut? De fapt, chiar sper să încerce să tulbure apele. Publicitatea va duce la creșterea prețului.

Ultima frază l-a făcut pe unchiul Otto să izburnească în râs.

A doua zi, a luat trenul spre Washington, visând flaute. Flaute lungi, flaute scurte, flaute bas, flaute tremolo, flaute masive, microflaute, flaute individuale și flaute pentru orchestre. O lume a flautelor pentru muzica interpretată de gânduri.

- Ține minte, au fost ultimele sale cuvinte, că nu mai am bani pentru reconstruirea mașinii. Trebuie să reușim!

- Unchiule Otto, i-am replicat, nu putem da greș. Ha!

S-a întors după o săptămână. Îl sunasem zilnic și de fiecare dată îmi spusese că pergamentul era investigat.

Investigat...

Ei bine, investigarea era normală. Dar la ce ar fi ajutat?

L-am așteptat pe unchiul Otto la gară. Chipul îi era inexpresiv. N-am îndrăznit să-l întreb ceva în public. Aș fi dorit să-i spun doar "Da, sau nu?", însă m-am gândit să-l las pe el să vorbească.

Ne-am dus în biroul meu. I-am oferit un trabuc și ceva de băut. Mi-am ascuns mâinile sub masă, dar masa a început să

vibreze, așa că le-am vârât în buzunare și am tremurat din creștet până în tălpi.

- Au investigat, mi-a spus unchiul.

- Sigur că da! Ți-am zis c-o vor face. Ha, ha, ha! Ha, ha?

Unchiul Otto a tras încet din trabuc.

- Funcționarul de la Biroul Documente m-a chemat și mi-a spus: "Domnule profesor, sunteți victima unei înșelătorii foarte abile." "Da?", am ripostat. "Cum poate fi o înșelătorie? Semnăturile să fie false?" "În nici un caz nu par false", mi-a răspuns, "dar altfel nu se poate!" "De ce anume?" l-am întrebat.

A lăsat trabucul în scrumieră, a pus paharul pe masă și s-a aplecat spre mine. Mă fascinase într-atât, încât m-am aplecat spre el; ca atare, am meritat ceea ce am primit.

- Exact, m-am bâlbâit, de ce anume? Nu puteau găsi nimic fals, fiindcă este autentic. De ce atunci este o înșelătorie? De ce?

Glasul unchiului Otto era înspăimântător de mios.

- Noi am adus pergamentul din trecut, nu?

- Da. Da. Știi bine că da.

- Din trecut, hăt departe.

- Mai mult de o sută cincizeci de ani în trecut. Așa ai spus...

- Iar acum o sută cincizeci de ani, pergamentul pe care a fost scrisă Declarația de Independență era destul de nou. Nu?

Începusem să pricep, dar nu îndeajuns de rapid. Glasul unchiului Otto a schimbat vitezele și a devenit un urlet surd, pulsator.

- Iar dacă Button Gwinnett a murit în 1777, atunci, idiotule, cum se poate ca o semnătură autentică de-a lui să fie descoperită pe un pergament nou-nouț?!

După aceea, pentru mine, întreaga lume s-a zguduit înainte și înapoi.

În curând, voi putea coborî din pat. Mai am dureri, totuși doctorii m-au liniștit că n-am nici un os rupt.

Cu toate acestea, unchiul Otto n-ar fi trebuit să mă facă să înghit blestematul de pergament.

CALEA MARȚIANĂ

[din volumul de povestiri „Calea Marțiană” – The Martian Way and Other Stories]

UNU

Din pragul coridorului scurt ce lega singurele două camere ale habitaculului navei spațiale, Mario Esteban Rioz privea încruntat cum Ted Long învârtea de zor butoanele televizorului. Long încercă mai întâi o rotire în sens orar, pentru ca apoi să revină în sens invers. Imaginea era, însă, destul de slabă.

Rioz știa că va rămâne așa. Erau mult prea departe de Pământ și într-o poziție nefavorabilă, de partea cealaltă a Soarelui. În același timp, însă, nu era de așteptat ca Long să știe acest lucru. Rioz mai rămase un timp în prag, în picioare. Ținea capul aplecat, pentru a nu se izbi de pragul de sus, iar corpul îi era răsucit, pentru a încăpea în deschizătura îngustă. Apoi, țâșni în încăpere precum dopul unei sticle de șampanie.

- Ce cauți? întrebă el.

- Cred ca-l pot prinde pe Hilder, răspunse Long.

Rioz își rezemă fundul de marginea unei mese de colț și apucă o conservă de lapte de formă tronconică de pe etajera de deasupra capului. Capacul sări sub presiunea palmelor. Începu să învârtă cutia ușor, așteptând parcă să se încălzească.

- Dar de ce?

Ridică recipientul și sorbi cu zgomot.

- Mă gândeam să-l ascult.

- Eu cred că irosim energia.

Long îl privi încruntat.

- Știu că se obișnuiește să se permită libera utilizare a televizoarelor personale.

- Dacă există un motiv rezonabil, răspunse Rioz.

Privirile li se încrucișară provocator. Rioz, un tip deșirat, avea obraji supti și o figură trasă - într-un cuvânt, era aproape prototipul Gunoierilor marțieni, acei piloți ce patrolau răbdători spațiul circummarțian pe rutete de sosire de pe Pământ. Ochii,

de un albastru-deschis, luminau pătrunzător chipul său întunecat și sever ce contrasta puternic cu fundalul alb al gulerului din blană sintetică cu care era tivită gluga jachetei spațiale.

Figura lui Long era cu mult mai deschisă și mai blajină. Moștenea încă unele dintre trăsăturile sedentarului, deși, la drept vorbind, nici un marțian din generația a doua nu mai putea fi considerat sedentar în sensul terestru al termenului. Gluga jachetei sale era dată pe spate, lăsându-i liber părul negru închis.

- Și ce înțelegi tu prin motive rezonabile? vru să știe el. Buzele subțiri ale lui Rioz se subțiaseră parcă și mai mult.

- Având în vedere că n-am plecat în această cursă să facem cheltuieli suplimentare, orice scurgere inutilă de energie nu are nici un rost.

- Atunci, replică Long, dacă tot nu ne-am propus să ieșim în pierdere, n-ar fi mai bine să te întorci la postul de observație? Oricum, e rândul tău.

Rioz bolborosi ceva drept răspuns și, prinzându-și bărbia între degetul mare și arătător, începu s-o frece. Apoi, se ridică și se îndreptă spre ușă, bocanci săi greoi, dar elastici, reușind să-i amortizeze destul de bine zgomotul pașilor. Se opri o clipă să privească termostatul și se întoarse brusc cu o flacără de furie în priviri.

- Credeam că era destul de cald. Unde crezi că te afli?

- Cinci grade, răspunse Long, nu mi se pare o căldură excesivă.

- Pentru tine, poate că n-o fi. Dar nu uita că aici suntem în spațiu, nu într-un birou din minele de fier. Soarele încălzește suficient.

Printr-o mișcare rapidă a degetului, Rioz coborî maneta termostatului la minimum.

- Încăperea nu este pe partea Soarelui.

- La dracu! Trece și prin pereți.

Rioz ieși, și Long privi o vreme după el, apoi se întoarse la televizorul său. Termostatul, însă, nu-l potrivea în poziția inițială.

Imaginea pâlpâia destul de tare, dar n-avea ce să-i facă. Trase un scaun din perete și se aplecă în față, așteptând să treacă anunțul oficial și pauza de-o clipă; apoi cortina se dizolvă într-un spot de lumină ce luă treptat forma binecunoscutei figuri

bărboase, care creștea pe măsură ce era adusă în prim-plan și umplea întregul ecran.

Vocea, impresionantă chiar și prin fâsăiturile și pârâituriile induse de furtuna de electroni ce se întindea pe o distanță de aproape treizeci de milioane de kilometri, începu:

- Prieteni! Concetățeni ai Pământului...

DOI

Ochii lui Rioz prinseră spotul semnalului radio chiar în momentul în care pășea în cabina de pilotaj. Într-o clipă, palmele i se acoperiră de transpirație pentru că înțelesese că avea de-a face cu un semnal radar. Și era numai și numai vina lui. Fiind de serviciu, n-ar fi trebuit să părăsească nici o clipă cabina de pilotaj. Asta, cel puțin teoretic, pentru că, de fapt, toți Gunoierii o făceau. Iar chestia cu lovitura cea mare care trebuie să se întâmple întotdeauna numai în timpul acelor cinci minute cât ai ieșit pentru o cafea, deoarece tocmai atunci ți se păruse că spațiul este cu desăvârșire pustiu, făcea de acum parte din coșmarul obișnuit. Dar, de multe ori, coșmarurile deveneau realitate.

Rioz activă multi-scanerul. Asta însemna o risipă de energie, dar trebuia să se convingă.

Spațiul era pustiu, cu excepția ecourilor îndepărtate ale navei vecine de pe orbita ei de curățare.

Acționează circuitul de comunicație și figura blondă, cu nasul acela lung, a lui Richard Swenson, copilotul navei vecine dinspre Marte, umplu întregul ecran.

- Bună, Mario, spuse Swenson.

- Bună. Ce e nou?

Între întrebare și răspuns urmă o pauză de peste o secundă, deoarece viteza radiației electromagnetice nu era, desigur, infinită.

- Am avut o zi...

- S-a-ntâmplat ceva? Întrebă Rioz.

- Am dat o lovitură.

- Ei, bravo!

- Toate ar fi fost bune, dacă aș fi apucat și s-o leg, răspunse Swenson posomorât.

- Cum așa?

- La dracu! M-am îndreptat în direcție greșită.

Rioz își dădea seama despre ce fusese vorba, așa că nu-venea să râdă.

- Și cum ai făcut-o? Întrebă el.

- N-a fost vina mea. Carcasa nu se mișca în planul eclipticii. Îți imaginezi cât de prost trebuie să fi fost pilotul acela dacă n-a fost în stare să execute cum trebuie manevra de degajare. De unde să știu eu asta? Am stabilit distanța față de carcasă și am început manevrele de apropiere. Pur și simplu, am presupus că orbita era pe traiectoria obișnuită. Corect, nu? Am pornit pe traiectoria care mi s-a părut cea mai bună pentru intersecție și, abia peste cinci minute, mi-am dat seama că distanța continua să crească. Semnalul de îndepărtare era din ce în ce mai clar. Am determinat imediat proiecția unghiulară a obiectului, dar era mult prea târziu pentru a mai putea face ceva.

- Au prins-o cumva ceilalți băieți?

- Nu. E în afara eclipticii și o va ține așa o veșnicie. De fapt, asta nu prea mă preocupă. Era doar o carcasă de categoria a doua. Dar mă-ngrozesc să-ți spun câte tone de combustibil am irosit pentru accelerație și apoi pentru frânare și revenire pe traiectoria de supraveghere. Trebuia să-l fi auzit pe Canute.

Canute era fratele și, în același timp, partenerul lui Richard Swenson.

- A fost furios, nu? se interesă Rioz.

- Furios? Mai că nu m-a omorât! Am împlinit deja cinci luni pe orbită și probabil se manifestă astenia. Știi tu...

- Știu, știu.

- Ție cum îți merge, Mario?

Rioz făcu un gest a lehamite.

- Nu prea bine în turul ăsta. Două carcase în ultimele două săptămâni, și pe fiecare a trebuit s-o vânez aproape șase ore.

- Erau mari?

- Glumești! Cred că le-aș fi putut trimite pe Phobos cu mâna. ăsta e turul cel mai prost pe care l-am avut.

- Cât mai stați?

- În ce mă privește, aș pleca și mâine. Suntem în spațiu de numai două luni și am ajuns să mă dondănesc cu Long aproape tot timpul.

Urmă o pauză prelungită și datorită inerentei viteze finite a undelor electromagnetice.

- De fapt, ce vrea? Mă refer la Long, rupse tăcerea Swenson.

Rioz aruncă o privire în spate. Putea auzi un murmur ușor, întrerupt de paraziți, ce venea de la televizorul din cealaltă încăpere.

- Nu-l înțeleg deloc. După o săptămână de la începerea turului, mă pomenesc că-mi zice: „Mario, de ce te-ai făcut tu Gunoier?” M-am uitat lung la el și i-am răspuns: „Să-mi câștig existența. Tu ce-ți închipui?” Stau și mă gândesc, ce dracu' de întrebare a mai fost și asta? Cum adică, de ce se face cineva Gunoier! „Oricum nu numai de asta, Mario” mi-a mai spus el. Auzi, el îmi spunea *mie*. „Ești Gunoier”, a mai zis, „pentru că asta este o parte din Calea Marțiană.”

- Și ce înțelege el prin asta?

Rioz ridică din umeri.

- Nu l-am întrebat niciodată. Chiar acum stă în camera de alături și ascultă Pământul pe ultra-microunde. Ascultă la ce zice un Sedentar, unul pe care-l cheamă Hilder.

- Hilder? Parcă e un politician Sedentar, sau un deputat, în fine, ceva de felul ăsta, nu-i așa?

- Exact. Sau cel puțin așa știu și eu. Întotdeauna, Long este în stare să facă astfel de lucruri. A luat, de pildă, cu el aproape opt kile de cărți, și toate despre Pământ. O greutate suplimentară inutilă, îți dai seama.

- N-ai ce să-i faci, e partenerul tău! Dar, pentru că veni vorba de parteneri, cred că trebuie să-ntrerupem și să-mi văd de treabă. Dacă mai ratez vreo lovitură, va fi moarte de om pe aici pe undeva.

Legătura se întrerupse și Rioz se lasă pe spate sprijinindu-se de speteaza scaunului. Privi linia verde care marca nivelul zero al scannerului. Porni pentru o clipă și multiscannerul. Spațiul era la fel de curat.

Se simțea un pic mai bine acum. Necazul ar fi fost și mai mare dacă ceilalți Gunoieri ar fi capturat carcasă după carcasă și dacă aceste carcase s-ar fi îndreptat în spirală spre Phobos, marcate cu toate însemnele, numai cu al lor nu. Apoi, simțea că, într-un fel sau altul, unele din resentimentele lui față de Long deveneau mai puțin întemeiate.

Fusesse o greșeală să facă echipă cu Long. Întotdeauna era o greșeală să faci echipă cu un novice. Ei cred că ceea ce te interesează este conversația, mai ales Long cu eternele lui teorii despre Marte și mărețul ei rol în noul progres uman. Astea erau chiar expresiile lui. Progres Uman, Calea Marțiană, Noua Minoritate Creativă. În schimb, ceea ce el, Rioz, dorea, nu erau vorbele, ci o lovitură, câteva carcase cu care să se poată și el mândri.

De fapt, nu avusese de ales. Long era destul de bine cunoscut acolo jos, pe Marte, și bine plătit ca inginer minier. Era prietenul Împuternicitului Sankov și mai fusese și înainte în spațiu, o dată sau de două ori, pentru scurte misiuni de curățare. Nu poți respinge un tip înainte de a-l pune la treabă, chiar dacă nu-ți place mutra lui. De ce voise un inginer minier, cu o meserie confortabilă și bine plătită, să asude în spațiu?

Rioz nu-i pusese niciodată întrebări pe această temă. Ca parteneri, Gunoierii erau nevoiți să stea aproape unul de altul, pentru a încuraja sau chiar a justifica curiozitatea. Long vorbea, însă, mult prea mult pentru a nu-i fi răspuns și singur la întrebare.

„Trebuia să vin aici, Mario”, spusese ei. „Viitorul lui Marte nu e în mine, ci în spațiu.”

Rioz se întrebese adesea cum ar fi fost o călătorie de unul singur. Toți pretindeau că era imposibilă. Chiar lăsând la o parte șansele pierdute când trebuia să părăsească postul de observație pentru somn sau alte activități, era bine cunoscut faptul că un om singur în spațiu devenea intolerabil de deprimat într-un timp foarte scurt.

Alături de un partener, un tur de șase luni devenea posibil. Desigur, un echipaj normal ar fi reprezentat idealul, dar nici un Gunoier nu putea scoate atâția bani dintr-un tur, încât să-și poată permite acest lux. Capitalul și-l investea numai și numai în combustibil.

Chiar și în doi, nu era o fericire prea mare în spațiu. De regulă, erai nevoit să schimbi partenerii la fiecare tur și puteai rămâne în spațiu cu unii mai mult, cu alții mai puțin. Iată-i, de pildă, pe Richard și Canute Swenson. Ei făceau echipă de câte cinci, șase ori din cauză că erau frați. Și cu toate acestea, după primele săptămâni apăreau, în mod constant, tensiuni și fricțiuni.

Prea bine. Spațiul era liber. Rioz își dădea seama că s-ar fi simțit un pic mai bine dacă s-ar fi întors în camera de alături și ar fi aplanat în vreun fel neînțelegerile cu Long. Putea să demonstreze, în felul ăsta, că e un vechi lup de spațiu care ia neplăcerile acestuia așa cum sunt.

Se ridică și începu să urce cele trei trepte, pentru a ajunge în coridorul scurt și îngust care lega între ele cele două camere ale navei.

TREI

Pentru o clipă, se opri din nou să privească din prag. Long era absorbit de licăritul ecranului.

Rioz începu, pe un ton puțin supărat:

- Am ridicat termostatul. E-n regulă, ne putem permite să cheltuim puțină energie.

Long aprobă din cap.

- Dacă zici tu...

Rioz făcu un pas ezitant înainte. Spațiul era curat, așa că ducă-se la dracu statul și privitul în gol la spotul acela verde! Întrebă:

- Despre ce vorbește Sedentarul?

- În principal, despre istoria zborurilor cosmice. O treabă arhicunoscută, dar bine prezentată. Are tot tacâmul: fotografii color, desene animate, secvențe din filmele de epocă, totul.

Și, ca pentru a ilustra remarcile lui Long, figura bărbosă dispăru, iar o secțiune printr-o navă cosmică umplu întregul ecran. Vocea lui Hilder continua să se audă, punctând elementele de interes care apăreau în schemele colorate. Sistemul de comunicație al navei se colora în roșu, pe măsură ce vorbea despre el, la fel depozitele, sistemul de propulsie, circuitele cibernetice...

Figura lui Hilder apăru din nou pe ecran.

„Acesta a fost numai etajul principal al navei”, rosti el. „Ce o mișcă, însă? Cum se poate ridica de pe Pământ?”

Toată lumea știa ce pune în mișcare o navă cosmică, dar vocea lui Hilder era ca un narcotic. Prezenta propulsia navelor cosmice ca pe secretul secretelor, ca pe o ultimă revelație. Chiar și Rioz simți o ușoară furnicătură de suspans, deși își petrecuse cea mai mare parte a vieții la bordul navelor spațiale.

Hilder continua.

„Oamenii de știință o numesc în diferite feluri. Legea acțiunii și reacțiunii, sau a treia lege a lui Newton, sau, uneori legea conservării momentului. Noi, însă, n-o vom numi în nici un fel. Ne este suficient bunul simț. Când înotăm, împingem apa în spate, pentru a ne propulsa înaintea. Când mergem, împingem înapoi Pământul, pentru a înainta. Când zburăm cu un giroflier, împingem aerul în spate și înaintăm. Nimic nu se poate mișca înaintea fără ca, în același timp, ceva să se miște înapoi. Este vechiul principiu al lui „nu poți obține ceva din nimic”. Acum, imaginați-vă o navă care cântărește o sută de mii de tone la decolarea de pe Pământ. Pentru a se ridica, ceva trebuie să coboare. Deoarece o navă cosmică este extrem de grea, o mare cantitate de material trebuie coborâtă. De fapt, atât de mult material încât nu există spațiu pentru el la bord. În consecință, trebuie construit un compartiment special, în spatele navei, pentru a-l depozita.”

Din nou, Hilder dispăru de pe ecran și în locul lui reveni schema navei cosmice. Aceasta se micșoră și un trunchi de con apăru în spatele ei. Dedesubt, cu litere galbene, strălucitoare, apăru precizarea: MATERIAL DE ARUNCAT.

„Acum, însă”, continuă Hilder, „greutatea totală a navei este și mai mare. Este nevoie, deci, de și mai mult combustibil pentru propulsie, și tot așa...”

Nava de pe ecran se micșoră enorm pentru a permite adăugarea unei alte carcase tronconice, mai mari, și a încă uneia, imense. Nava propriu-zisă, etajul principal, devenise un punct minuscul pe ecran, un punct roșu strălucitor.

Rioz nu se mai putu abține:

– La dracu, astea sunt de nivelul grădiniței.

– Nu și pentru oamenii cărora le vorbește, Mario! Pământul nu este Marte. Probabil că există miliarde de pământeni care n-au văzut niciodată o navă cosmică; nu știu nici lucrurile cele mai elementare despre ea.

Între timp, Hilder tocmai ajunsese la precizarea: „...Când combustibilul din interiorul celei mai mari carcase se epuizează, aceasta se detașează. E pur și simplu aruncată.”

Carcasa exterioară începu să tremure și se desprinse.

„Apoi îi vine rândul celei de a doua carcase”, spuse Hilder, „și apoi, dacă zborul este de lungă durată, este aruncată și ultima.”

Nava cosmică de pe ecran era acum doar un punct roșu, iar cele trei carcase se depărtau de aceasta și se pierdeau în spațiu.

Hilder continuă:

„Aceste carcase reprezintă o sută de mii de tone de tungsten, magneziu, aluminiu și oțel. Ele au părăsit pentru totdeauna Pământul. Marte, în schimb, este înconjurat de Gunoieri, care, de-a lungul rutelor spațiale, sunt în așteptarea carcaselor noastre, pentru a le prinde și a le însemna, în folosul lui Marte. Nici un cent din valoarea lor nu se întoarce pe Pământ. Sunt considerate obiecte salvate și aparțin, deci, navei care le găsește.

- Dar noi ne riscăm viețile și banii! izbucni Rioz. Și oricum, dacă nu le prindem noi, nimeni nu le mai poate recupera. Ce pierdere e atunci pentru Pământ?

- Vezi, spuse Long, nu vorbește decât despre pierderile pe care Marte, Venus și Luna le cauzează Pământului. Sunt, însă, atâtea alte pierderi.

- O să primească totul înapoi. Am reușit să scoatem, în fiecare an, din ce în ce mai mult fier.

- Da, dar cea mai mare parte din el rămâne aici, pe Marte. Dacă ar fi să dăm crezare cifrelor lui, Pământul a investit două sute de miliarde de dolari în Marte și n-a primit înapoi decât cinci miliarde în fier. A investit cinci sute de miliarde de dolari în Lună și a primit înapoi puțin peste douăzeci și trei de miliarde în magneziu, titan și alte metale ușoare. A investit cincizeci de miliarde de dolari în Venus și n-a primit înapoi nimic. De fapt, asta-i interesează pe contribuabilii de pe Pământ - creșterea impozitelor în exterior, nimic mai mult.

Pe măsură ce Hilder continua să vorbească, ecranul se acoperea cu rutele Gunoierilor în jurul lui Marte; verzui și mici, navele lor caricaturale întindeau brațe subțiri și flexibile care bâjbâiau după carcasele ce se rostogoleau, le prindeau și le fixau, le ștampilau PROPRIETAR MARTE cu litere strălucitoare, apoi le îndreptau în jos spre Phobos.

Hilder apăru din nou pe ecran.

„Ne spun că, până la urmă, ne vor plăti totul. Până la urmă! O dată ce vor pune pe picioare o afacere rentabilă! Nu știm, însă, când se va întâmpla asta. Peste un secol? Peste o mie de ani? Peste un milion? Până la urmă! Hai să-i credem pe

cuvânt. Într-o zi, ne vor înapoia metalele. Într-o bună zi, o să-și obțină singuri alimentele, își vor produce singuri energia necesară, vor trăi pe propriile lor picioare. Un singur lucru, însă, nu ne vor putea da înapoi, niciodată. Nici într-o sută de milioane de ani. *Apa!* Pentru că este o planetă prea mică, Marte are numai câteva picături de apă. Venus n-are deloc, pentru că este prea încinsă. Iar Luna, la fel, pentru că e prea încinsă și prea mică. Așa că Pământul trebuie să asigure nu numai apa de băut și de spălat pentru toți coloniștii, apa pentru industriile lor, apa pentru uzinele hidroponice pe care pretind să le înființeze - dar chiar și apa care să fie aruncată cu milioanele de tone. Care este combustibilul ce propulsează navele cosmice? Ce aruncă aceste nave în urma lor pentru a putea accelera înainte? Pe vremuri, era gazul generat din explozii, și acesta era foarte costisitor. Apoi a fost inventată micropila protonică - o sursă ieftină de energie ce poate încălzi orice lichid, până ce-l transformă într-un gaz sub presiuni imense. Și care este cel mai ieftin și cel mai răspândit lichid disponibil? Care, dacă nu apa? Fiecare navă cosmică părăsește Pământul ducând cu ea aproape un milion de tone - nu kilograme, tone de apă, pentru singurul scop de a o propulsa în spațiu, de a o accelera sau de a o frâna. Cu nesăbuintă și îndărătnicie, strămoșii noștri au ars petrolul Pământului, l-au distrus nepăsători rezervele de cărbune. Acum, noi îi disprețuim și îi condamnăm pentru asta. Dar ei, cel puțin, își aveau scuza lor - gândeau că, până la urmă, vor fi găsiți înlocuitori. Și au avut dreptate. Acum, avem fermele de plancton și micropilele protonice. Pentru apă, însă, nu mai există nici un substitut. Nici unul! Și nu va fi niciodată. Iar când urmașii noștri vor vedea deșertul în care vom fi transformat Pământul, ce scuză vom găsi? Când zonele deșertice vor spori an..."

Long se aplecă și opri aparatul, apoi spuse:

- Lucrurile astea mă calcă pe nervi. Tipul o face înadins. Mă întreb ce urmărește?

Rioz se ridică stânjenit în picioare.

- Cred c-ar fi cazul să-mi văd de supraveghere.

- La dracu' cu supravegherea asta! - Long se ridicase și el și îl urma pe Rioz prin culoarul îngust, spre camera de pilotaj. - Dacă, însă, Hilder își pune în aplicare planurile, dacă are forța necesară să scoată ceva din asta... *Hei...*

O văzuse și el. Semnalul era corespunzător celor din clasa A și urmărea ținta ca un ogar.

- Spațiul era curat, îți spun eu, curat! se bâlbâi Rioz. Pentru numele lui Marte, Ted, nu te mai holba atâta la mine! Vezi dac-o poți repera vizual.

Rioz lucra rapid și eficient, ca rezultat, desigur, al celor aproape douăzeci de ani de meserie. Obținuse distanța în două minute, apoi, reamintindu-și experiența lui Swenson, măsură și unghiul declinației, precum și viteza radială. După aceea, strigă către Long:

- Unu virgulă șapte șase radiani. Nu poți să nu-l vezi, omule!

În timp ce regla ocularul, Long își ținea răsuflarea.

- E numai la o jumătate de radian de Soare, o semilună în creștere, mai țină să precizeze Rioz.

Long spori brusc puterea de mărire, în căutarea unei „stele” care să-și schimbe poziția rapid, să crească și să prindă formă și astfel să se dovedească a nu fi stea.

- Oricum am pornit, spuse Rioz. Nu mai putem aștepta.

- Am prins-o! Am prins-o!

Mărirea nu era suficientă pentru a-i revela o formă definită, dar punctul pe care-l privea Long strălucea ritmic, mai intens sau mai slab, pe măsură ce, rotindu-se, carcasa reflecta lumina Soarelui de pe suprafețe de mărimi diferite.

- Ține-o așa!

Primul dintre numeroasele jeturi fine de abur țâșni prin duza potrivită, lăsând o trenă lungă, cețoasă, de microcristale scânteietoare în lumina domoală a Soarelui îndepărtat, o dâră ce se subția mereu pe mai bine de câteva sute de kilometri. Un jet, apoi altul, apoi altul, și în acest timp nava Gunoier se desprinsese de pe traiectoria ei stabilă și se înscrisese pe una tangentă la traiectoria carcasei.

- Se deplasează precum o cometă la periheliu! țipă Rioz. Nenorociții ăștia de piloți Sedentari aruncă înapoi carcassele în felul ăsta! Să le...

Își descarcă nervii printr-o înjurătură vârtoasă, dar nu se opri nici o clipă din accelerație. Perna hidraulică a scaunului său se comprimase aproape un sfert de metru, iar Long abia se mai putea ține de bara de protecție.

- Mai ai o inimă de rezervă! bolborosi el.

Rioz, însă, își ținea ochii ațintiți pe semnal.

- Omule, dacă nu-ți convine, rămâi pe Marte!

Zgomotul jetului de abur continua să răsunе înfundat. Sistemul de comunicație prinse viață. Long se strădui să se aplece în față, ca și cum ar fi înaintat printr-o melasă, și să deschidă contactul vizual. Era Swenson și ochii îi străluceau de mânie.

- Unde dracu' vă duceți, băieți? În zece secunde o să intrați în sectorul meu.

- Urmăresc o carcasă, răspunse Rioz.

- În sectorul *meu*?

- Am pornit din al meu și, oricum, nu ești într-o poziție favorabilă ca s-o poți prinde. Închide contactul, Ted!

Nava bubuia prin spațiu, un bubuit ce se putea auzi numai în interiorul ei. Brusc, Rioz opri motoarele atât de rapid încât Long nu se putu împiedica să nu cadă în față. Liniștea nefirească ce se instala parcă zgâria și mai mult urechile decât zgomotul care o precedase.

- Buuun! exclamă Rioz. Să vedem ce spune vizorul optic.

Priveau amândoi. Carcasa se vedea acum clar, un troncon ce se rotea cu încetineală solemnă, așa cum se profila pe fundalul stelelor.

- Perfect! adăugă Rioz cu satisfacție. „E o carcasă din clasa A, un gigant printre carcase”, își continuă aprecierile în gând. „Trebuie s-o înhățăm neapărat.”

- Încă un semnal pe scanner, spuse Long. Cred că este Swenson, care vine după noi.

Rioz abia că-l învrednici cu o privire.

- N-o să ne prindă.

Carcasa devenea din ce în ce mai mare și umplea acum întregul ecran. Mâinile lui Rioz se odihneau pe manetele harponului. Așteptă puțin, pentru a regla mai precis unghiul și distanța. După aceea, icni și apăsă trăgaciul.

Pentru o clipă, nu se întâmplă nimic. Apoi, un cablu metalic flexibil își făcu apariția pe ecran, mișcându-se spre carcasă precum o cobră dezlănțuită. Realiză contactul, dar nu se prinse. Dacă ar fi făcut-o, s-ar fi rupt instantaneu, ca un fir de păianjen, pentru că impulsul de rotație al carcasei era de aproape o mie de tone. Ceea ce realiza, de fapt, cablul era să genereze un câmp magnetic puternic în jurul carcasei, care

urma să acționeze asupra ei ca o frână.

Cablurile țâșneau unul după altul. Rioz le trimitea parcă fără a ține deloc seama de energia cheltuită.

„Trebuie să pun mâna pe ea”, își repeta el întruna. „Pe Marte! Trebuie.” Când ajunse la o duzină de cabluri, ce se întindeau între navă și carcasă, Rioz se opri. Energia de rotație a carcasei, transformată de frânare în căldură, îi ridicase temperatura într-atât încât radiația sa putea fi captată pe receptoarele termice ale navei.

- Vrei să mă lași pe mine s-o imprim cu însemnele noastre? întrebă Long.

- M-ar avantaja. Dar poți să n-o faci, dacă nu vrei. Este, oricum, schimbul meu.

- Nu mă deranjează deloc.

Long își puse costumul și ieși în spațiu. Cea mai sigură indicație că era nou în branșă o constituia faptul că putea număra pe degete de câte ori îmbrăcase costumul și ieșise în spațiu. Acum era a cincea oară.

Se îndepărtă de navă, de-a lungul celui mai apropiat cablu, punând mână după mână, simțindu-i vibrația prin mânușa metalică. În cele din urmă, imprimă fără probleme numărul lor de serie pe suprafața netedă a carcasei. În imensitatea spațiului, nimic nu avea să oxideze metalul. Oțelul se topi și se vaporiză, apoi se condensa câțiva metri mai încolo de raza energetică, iar suprafața atinsă căpătă imediat o nuanță cenușie și prăfoasă.

Long își făcu vânt spre navă. După ce ajunse din nou înăuntru, își scoase casca acoperită cu un strat gros și alb de brumă, pe care îl dobândise la intrare, și primul lucru ce-l auzi fu vocea lui Swenson care invadase încăperea într-o furie de nerecunoscut.

- ... direct la împluternicit. Pe toți dracii, există reguli în treaba asta!

Rioz stătea rezemat de spetează, impasibil.

- Ascultă, mi-a atins sectorul. Am reperat-o și am urmărit-o până am ajuns aici. Oricum, tu n-ai fi putut-o detecta pentru că-l aveai pe Marte drept paravan. Asta e tot.

Apoi, în timp ce întrerupea contactul, întrebă:

- Te-ai întors Long?

Soneria receptorului suna încontinuu, dar nu-i dădu nici o

atenție.

- Se duce la Împuternicit? Întrebă la rândul lui Long.

- Nici o grijă. A făcut tot tapajul ăsta numai pentru a mai ieși puțin din monotonie. N-o să urmeze nimic. Știe că e carcasa noastră. Dar, apropo, cum ți se pare marfa, Ted?

- Destul de bună.

- Destul de bună? Grozav! Țin-te bine. Începem dansul.

Duzele laterale începură să scuipe abur și nava prinse să se rotească ușor în jurul carcasei. La rândul ei, carcasa o urmă îndeaproape. După treizeci de minute, deveniseră un gigantic bol ce se rotea în spațiu. Long verifică Efemeridele pentru a afla poziția lui Phobos.

La un moment precis calculat, câmpul magnetic transmis prin cabluri fu întrerupt brusc și carcasa începu să se îndepărteze pe o traiectorie tangențială la mișcarea de rotație precedentă, traiectorie care, într-o zi sau două, urma s-o conducă cu precizie deplină în depozitul de carcase de pe satelitul marțian.

Rioz o privea cum se îndepărtează. Se simțea bine. Apoi se întoarse spre Long.

- A fost o zi grozavă pentru noi.

- Ce zici, însă, de cuvântarea lui Hilder? Îl întrebă preocupat Long.

- Ce? Cine? A, ăla! Ascultă, dac-ar fi fost să mă sperii de orice prostie spusă de vreun nenorocit de Sedentar, n-aș mai fi dormit niciodată. Așa că te sfătuiesc să-l uiți.

- Eu unul nu cred c-ar trebui să-l dăm uitării.

- Prostii! Dar te rog să nu mă plictisești și pe mine cu ele, de acord? Hai, mai bine, să tragem un pui de somn!

PATRU

Ted Long găsea că pulsul orașului este cât se poate de satisfăcător. Trecuseră doar două luni de când Împuternicitul declarase un moratoriu în activitatea Gunoierilor și coborâse toate navele din spațiu, dar simțământul că durată respectivă avea să fie prelungită nu încetase să-l terorizeze. Chiar și faptul că moratoriul fusese impus ca urmare a unor presiuni din partea Pământului, hotărât să-și întărească noua lui pretenție de economisire a apei prin raționalizarea activității Gunoierilor, nu-l

deranja peste măsură.

Acoperișul străzii era vopsit într-un albastru deschis, luminos, probabil o imitație de modă veche a cerului pământesc. Ted nu mai era sigur în privința acestui amănunt. Pereții erau luminați de vitrinele magazinelor împrăștiate ici și colo. În depărtare, peste zgomotul traficului și pașii pietonilor care treceau pe lângă el, putea auzi exploziile înfundate de la noile tunele ce erau săpate sub crusta marțiană. De când se știa, își amintea de asemenea explozii. Locul pe unde mergea acum nu fusese amenajat pe vremea copilăriei lui. Orașul crescuse și, dacă Pământul i-ar fi permis, avea s-o țină tot așa.

Dădu colțul unei străzi înguste, mai puțin luminate, pentru că aici vitrinele magazinelor făceau loc apartamentelor, fiecare cu luminița sa mică la fațadă. Cumpărătorii și traficul făcuseră loc trecătorilor mai puțin grăbiți și tinerilor gălăgioși care ignoraseră convocarea maternă pentru masa de seară.

În ultima clipă, Long își aminti de convențiile sociale și se opri la o mică prăvălie ce vindea apă. Își întinse gamela.

- Plină.

Vânzătorul rotofei deșurubă capacul și își aruncă privirea prin deschizătură. O clătină un pic și o ascultă cum clipocește.

- N-a mai rămas prea multă, spuse amuzat.

- Nu, îi dădu dreptate Long.

Vânzătorul începu să-i toarne apa ținând gura gamelei cât mai aproape de robinet, pentru a elimina orice risipă. Debitmetrul se opri. Înșuruba capacul la loc.

Long plăti și își luă gamela înapoi. Acum, îi bătea din nou soldul cu o greutate reconfortantă. Nu puteai face o vizită unei familii fără o gamelă plină. Între burlaci, nu conta; oricum, nu atât de mult.

Intră pe culoarul numărul 27, sui câteva trepte și se opri, cu degetul deasupra butonului soneriei.

Vocile dinăuntru se auzeau foarte distinct. Una dintre ele, un pic mai stridentă, era a unei femei.

- Grozav din partea ta, nu-i așa? Ți-ai invitat aici prietenii Gunoieri, iar eu, se-nțelege, ar trebui să fiu mulțumită că te-ai aranjat să stai acasă două luni pe an. Și e și așa prea destul că ai catadicsit să-ți petreci o zi sau două cu mine. La urma urmei, din nou, e vorba despre Gunoierii tăi.

- Acum sunt acasă de foarte multă vreme, spuse o voce

de bărbat și, de fapt, ne-ntâlnim să discutăm afaceri. Pentru numele lui Marte, Dora, încetează! Trebuiau deja să sosească.

Long se hotărî să mai aștepte puțin, înainte de a suna. Le dădea astfel posibilitatea să ajungă la un ton mai moderat.

- Și ce-mi pasă mie că pot veni dintr-o clipă-ntr-alta? replică Dora. Lasă-i să m-audă! Află că m-aș bucura dacă Împuternicitul ar menține moratoriul ăsta la nesfârșit. Mă auzi tu?

- Și din ce o să trăim? se auzi, înfierbântată, vocea bărbătească. Poți să-mi spui?

- Am să-ți spun, am să-ți spun. Află că poți să-ți câștigi existența, decent și onorabil, chiar aici pe Marte, ca toată lumea. În blocul ăsta sunt singura văduvă de Gunoier. Pentru că, de fapt, asta sunt - o văduvă. Ba, chiar mai rău decât o văduvă, pentru că, dacă aș fi văduvă, cel puțin aș avea posibilitatea să mă mărit cu altcineva... Ce-ai spus?

- Nimic. N-am zis nimic.

- Las' că știu eu ce vrei să spui! Dar ascultă la mine, Dick Swenson...

- Am spus, pur și simplu, strigă Swenson, că acum știu de ce, de obicei, nu se însoară Gunoierii.

- Nici tu nu trebuia să te-nsori. M-am săturat de compătimirile vecinilor și de întrebările lor prefăcute. Alții pot fi mineri, administratori sau chiar perforatori de tunele. Cel puțin, nevestele perforatorilor au o viață de familie decentă și copiii lor nu cresc ca niște derbedei. Peter parcă nici n-ar avea tată...

O voce subțire de soprană se făcu auzită prin ușă. Era, cumva, mai îndepărtată, ca și cum ar fi venit din altă cameră.

- Hei, mamă, ce înseamnă derbedeu?

Vocea Dorei se ridică cu un semiton.

- Peter, vezi-ți de lecțiile tale!

- Nu e frumos să vorbești astfel în fața unui copil! interveni Swenson cu o voce scăzută. Ce părere o să-și facă despre mine?

- Stai atunci acasă și ocupă-te de educația lui!

Vocea lui Peter se auzi din nou.

- Hei, mamă, când o să fiu mare am să mă fac și eu Gunoier! Se auziră pași ce trădau un mers rapid. Urmă o pauză de o clipă în propagarea sunetelor, apoi răzbătu un țipăt prelung.

- Mami! Mami! Hei, mami! Lasă-mi urechea în pace! Ce-am făcut?

Se așternu tăcerea.

Long profită de ocazie și apăsă hotărât butonul soneriei, în timp ce-și aranja părul cu mâna, Swenson îi deschise ușa.

- Bună, Ted, spuse el cu o voce scăzută. Apoi tare: A venit Ted, Dora. Ce știi de Mario, Ted?

- Vine și el imediat, îi răspunse Long.

Dora apăru, agitându-se, din camera alăturată. Era o femeie scundă, negricioasă, cu un nas ascuțit și părul puțin înspicat, pieptănat peste frunte.

- Bună, Ted. Ai mâncat?

- Chiar foarte bine, mulțumesc. V-am deranjat cumva?

- Deloc. Am terminat și noi de mult. Poate o cafea?

- Asta da, mulțumesc.

Ted își desprinsе gamela și i-o oferі.

- Vai de mine, mulțumesc. Avem încă destulă apă.

- Și totuși, insist.

- Atunci...

Dora se îndreptă spre bucătărie. Prin ușa batantă, Long zări pentru o clipă farfuriile așezate pe Secoterg, spălătorul fără apă ce înmuia și absorbea grăsimile și murdăria. Cu o jumătate de litru de apă putea curăța perfect aproape un metru pătrat de farfurii. Cumpărați deci Secoterg - Secoterg curăță-ndată și face farfuria curată cu economie de apă...

Melodia reclamei începuse să-i răsunе în cap, dar o elimină imediat și spuse:

- Ce mai face Pete?

- Bine, bine, mulțumesc. Puștiul e într-a patra acum. Cum știi, eu n-am prea avut timp de el. Ei bine, când m-am întors ultima oară, s-a uitat la mine și mi-a zis...

Continuară astfel, pentru o vreme, să depene genul de întâmplări cu puști isteți și părinți cicălitori.

Soneria ușii bâzâi din nou și Mario Rioz își făcu apariția îmbujorat și furios.

Swenson îi ieși rapid în întâmpinare.

- Ascultă, nu aduce vorba despre vânătoarea de carcasse! îi spuse el. Dora și-ar putea aminti că mi-ați șterpelit una de clasa A din zona mea și nu prea e în apele ei acum.

- Cine dracu' vrea să vorbească despre carcasse?

Rioz își dezbracă jacheta împlănită, o aruncă pe spătarul scaunului și se așează.

Dora pătrunsese prin ușa batantă a bucătăriei și îl întâmpinase pe noul venit cu un zâmbet sintetic.

- Bună, Mario. Vrei și tu o cafea?

- Aha, îi răspunse Mario și își duse automat mâna după gamelă.

- Utilizează din apa mea, Dora, interveni Long rapid. Îi sunt dator.

- În regulă, acceptă Rioz.

- Ce s-a-ntâmpat, Mario? Întrebă Long.

- Spune-i mai bine tu, vorbi Rioz, pe un ton ezitant. Spune-i ce mi-ai spus și mie atunci, cu un an în urmă, când Hilder a ținut discursul ăla. Spune-i și lui.

Long ridică din umeri, așa că Rioz trebui să continue:

- Au stabilit norma. Știrea a venit acum un sfert de oră.

- Și cum stăm?

- Cincizeci de mii de tone pe cursă.

- Ceee? strigă Swenson ca ars. Cu cincizeci de mii, nici nu poți decola de pe Marte.

- Astea-s cifrele. E o chestie intenționată. Adio, vânătore de carcase!

Dora își făcu din nou apariția cu o ceașcă de cafea pe care o așează lângă celelalte.

- Cum adică, adio vânătore?

Se așează ostentativ și Swenson o privi neputincios.

- Se pare, spuse Long, că ne-au stabilit norma la cincizeci de mii de tone, și asta înseamnă că nu mai putem face nici o cursă.

- Ei, și ce-i cu asta? - Dora își sorbea cafeaua și zâmbea bine dispusă. - Iar dacă vreți să-mi știți părerea, continuă ea, aflați că e o treabă grozavă. Era timpul ca și voi, voi toți Gunoierii ăștia, să vă găsiți o slujbuliță sigură pe aici, pe Marte. Vreau să spun că asta nu e viață, să tot rătăcești prin spațiu...

- Dora, te rog! interveni Swenson.

Rioz abia se abținea să nu izbucnească.

Dora își ridică sprâncenele.

- Dar ce, mi-am spus și eu părerea...

- Te rog, nu te oprește nimeni! spuse Long. Eu însă aș vrea să subliniez altceva. Cincizeci de mii reprezintă doar un

amănunt. Știm că Pământul - sau cel puțin partidul lui Hilder - dorește să facă din campania de economisire a apei un capital politic, așa că situația e mult mai gravă decât pare. Va trebui, într-un fel sau altul, să obținem apă. Altfel, ne vor doborî. Nu credeți?

- Păi... sigur, spuse Swenson.

- Întrebarea este, însă, cum?

- Dacă e vorba numai de luat apa, spuse Rioz într-un suvoi rapid de vorbe, un singur lucru e de făcut și știți despre ce vorbesc. Dacă Sedentarii nu ne mai dau apă, ne-o vom lua singuri. Apa nu le aparține lor numai pentru simplul fapt că tații și bunicii lor au fost prea fricoși pentru a-și părăsi planeta lor umflată. Apa aparține oamenilor, oriunde s-ar afla ei. Iar noi suntem oameni, și deci apa ne aparține și nouă. Avem și noi drepturi asupra ei.

- Și cum propui s-o luăm? Întrebă Long.

- Simplu! Au oceane cu apă pe Pământ și nu pot posta câte o santinelă la fiecare kilometru pătrat. Putem coborî pe partea întunecată a planetei oricând dorim, ne putem umple tancurile și pe-aci țî-e drumul. Cum ar putea să ne oprească?

- Într-o mie de feluri, Mario. Cum detectezi tu, de pildă, carcassele în spațiu, de la distanțe de sute de mii de kilometri? O bucățică minusculă de metal într-un spațiu atât de vast? Cum? Cu radarul, nu? Și crezi că ei, pe Pământ, n-au radare? Crezi tu că dacă Pământul află că ne-am hotărât să șterpelim apa nu va instala o rețea de radare care să le semnalizeze navele care se apropie din spațiu?

- Vreau să-ți spun un singur lucru, Mario Rioz! izbucni Dora indignată. Bărbatul meu nu va lua parte la nici un raid de obținere a apei pe care, apoi, s-o consume cu Gunoierii lui.

- Nu este vorba numai de vânătoarea de carcasse, spuse Mario. Data viitoare ne vor reduce rația și în alte domenii. Trebuie să-i oprim acum.

- Oricum, n-avem [nevoie de](#) apa lor, continuă Dora. Nu suntem pe Lună sau pe Venus. Pentru cât avem nevoie, extragem suficientă apă aici, din calota polară. Chiar aici, în apartament, avem un robinet de apă și există câte unul în fiecare apartament din acest bloc.

- Consumul casnic e o nimica toată, interveni Long. Apa e folosită în mine. Și ce ne facem cu rezervoarele hidroponice?

- Ai dreptate! aprobă Swenson. Ce ne facem cu rezervoarele hidroponice, Dora? Acolo e nevoie de apă, nu glumă, și cred că a venit vremea să ne producem și noi hrană proaspătă și să nu mai depindem de conservăria pe care ne-o trimit cei de pe Pământ.

- Ascultați-l cum vorbește! spuse Dora disprețuitoare. Ce știi tu despre hrana proaspătă? N-ai mâncat niciodată așa ceva.

- Ba am mâncat mai multă decât crezi tu. Ți-aduci aminte de morcovii ăia pe care i-am sădit atunci?

- Ei și, ce mare scofală cu ei? Află că, pentru mine, protohrana bine coaptă e mult mai bună și mai sănătoasă. Și cred că, mai degrabă, e o modă acum să se vorbească de hrană proaspătă, deoarece au sporit impozitul pentru aceste culturi hidroponice. Oricum, toate astea or să dea faliment.

- Nu cred, interveni Long. În orice caz, nu din vina lor. Hilder va fi, probabil, următorul Coordonator, și atunci lucrurile vor lua într-adevăr o întorsătură proastă. Dacă ne taie și aprovizionarea cu alimente...

- Bine, bine, strigă Rioz, atunci ce ne facem? Eu rămân la părerea mea cu autoservirea. Să ne luăm singuri apa.

- Iar eu repet că nu putem, Mario. Nu-ți dai seama că ceea ce propui tu este Calea Pământeană? Calea Sedentarelor? Tu încerci să te agăți de cordonul ombilical ce leagă planeta Marte de Pământ. Nu poți renunța la asta? Nu poți întrezări o Cale Marțiană?

- Nu, nu pot! Dar presupun c-ai să mi-o arăți tu.

- Fără-ndoială, dacă ai să mă ascuți. Când ne referim la Sistemul Solar, la ce crezi că ne gândim, de fapt? Cu siguranță, numai la Mercur, Venus, Pământ, Lună, Marte, Phobos și Deimos. Atâta tot - șapte corpuri cerești. Dar ele nu reprezintă decât 1 % din Sistemul Solar. Noi, marțienii, suntem chiar la marginea celorlalte 99 de procente. Dincolo de noi, departe de Soare, există incredibile cantități de apă!

Cealalți făcuseră ochii mari.

- Te referi la stratul de gheață de pe Jupiter sau Saturn? Întrebă Swenson șovăielnic.

- Nu neapărat la ele, deși e vorba tot de apă și acolo, trebuie să recunoști. Există straturi de câteva mii de kilometri de apă.

- Dar toate sunt acoperite cu alte straturi, de amoniac, de

pildă, sau, în fine, cu altceva, nu-i așa? întrebă Swenson. În plus, nu putem asoliza pe Marile Planete.

- Știu, știu, răspunse grăbit Long, dar n-am spus că asta este soluția. Planetele Mari nu sunt singurele corpuri din această parte a Sistemului Solar. Ce părere aveți de asteroizi și de sateliți? Vesta e un asteroid cu un diametru de trei sute de kilometri, o bucată bunicică de gheață. Iar unul dintre sateliții lui Saturn este aproape în întregime din gheață. Ce ziceți de asta?

- Tu ai fost în spațiu, Ted? întrebă Rioz.

- Știi că am fost. De ce întrebi?

- Sigur că știu, dar încă vorbești ca un Sedentar. Te-ai gândit la distanțele care sunt implicate? Cel mai apropiat asteroid este la aproape două sute de milioane de kilometri de Marte, adică dublul distanței Venus-Marte, și știi bine că orice navă de linie o parcurge în cel puțin două salturi, pentru că, de obicei, se face escală pe Lună sau pe Pământ. Dar, oricum, cât crezi că poate cineva rezista în spațiu, omule?

- Nu știu. Care e limita ta?

- O cunoști prea bine, așa că nu prea văd de ce ai nevoie să mă întrebi pe mine. Șase luni. Date luate din manual. După șase luni, dacă mai rămâi în spațiu, devii client al psihoterapiei. Am dreptate, Dick?

Swenson îl aprobă dând din cap.

- Și ăștia-s doar asteroizii, continuă Rioz. De la Marte la Jupiter sunt peste patru sute de milioane de kilometri, iar până la Saturn, peste un miliard. Cum poate cineva parcurge asemenea distanțe? Să presupunem că atingi viteza standard, sau hai chiar să admitem că ai atins trei sute de mii de kilometri pe oră. Ți-ar trebui - ia să vedem, ținând seama de timpul de accelerație și decelerație - aproape șase sau șapte luni să ajungi la Jupiter și aproape un an să ajungi la Saturn. Desigur, teoretic, poți accelera până la o viteză de un milion de kilometri pe oră, dar de unde iei apa pentru așa ceva?

- Uliului! exclamă o voce delicată, atașată unui nas murdar și unor ochii rotunzi. Saturn!

Dora se răsuci în scaun ca arsă.

- Peter, marș la loc în camera ta!

- Te rog, mami!

- Nici un te rog mami cu mine!

Dădu să se ridice din scaun și Peter dispăru imediat.

- Ascultă, Dora, interveni Swenson, de ce nu-i ții tu companie pentru o vreme? Îi e greu să se concentreze asupra lecțiilor atât timp cât noi stăm aici și discutăm.

Dora pufni cu îndărătnicie și se instala mai bine în scaun.

- Am să rămân aici, până o să aflu ce-i trece prin cap lui Ted Long. Ți-o spun de pe acum că nu-mi miroase a bine.

- Bine, bine, să nu ne gândim la Jupiter și Saturn! vorbi din nou soțul ei, vădit nervos. Sunt sigur că Ted nu s-a referit la ele. Ce părere aveți, însă, de Vesta? O putem aborda în zece până la douăsprezece săptămâni, plus cam tot atât pentru întoarcere. Și aveți în vedere că are trei sute de kilometri în diametru, adică peste un milion și jumătate de kilometri cubi de gheață!

- Ei și? interveni Rioz. Ce-o să facem pe Vesta? O să spargem gheață sau o să instalăm utilaj minier? Îți imaginezi cât timp ne-ar lua toate astea?

- De fapt, eu mă refeream la Saturn, nu la Vesta, interveni Long.

- Asta-i culmea! izbucni Rioz, adresându-se, parcă, unui auditoriu invizibil. Eu îi vorbesc de peste un miliard de kilometri și el o ține una și bună.

- Foarte bine, continuă Long. Să presupunem, însă, că reușești să-mi explici de unde știi tu că putem sta în spațiu doar șase luni?

- La dracu', sunt lucruri arhicunoscute!

- Așa e, sunt trecute în *Manualul zborurilor cosmice*. Dar astea sunt date compilate de oamenii de știință de pe Pământ din experiența piloților și astronauților pământeni. Încă mai gândești în maniera Sedentarilor, Mario. Nu întrevezi Calea Marțiană.

- Marțianul poate fi el marțian, dar tot om rămâne.

- Cum poți fi atât de orb? De câte ori au depășit colegii tăi cele șase luni, fără să li se întâmple nimic?

- Asta-i altceva! se grăbi Rioz să răspundă.

- De ce? Pentru că ești marțian? Sau Gunoier profesionist?

- Nu, nu pentru astea. Pur și simplu, pentru că nu eram într-un zbor propriu-zis. Puteam să ne întoarcem pe Marte oricând am fi dorit acest lucru.

- Și totuși, n-ați dorit. Aici este esența. Pământenii au

nave uriașe cu biblioteci ce conțin filme, cu echipaje de câte cincispezece oameni plus pasagerii. Și cu toate astea, nu pot rămâne în spațiu mai mult de șase luni. În schimb, Gunoierii marțieni au nave cu numai două încăperi și un singur partener. Dar noi putem rămâne în spațiu mai mult de șase luni.

- Să presupun că vrei să stai într-o navă un an ca să ajungi la Saturn? interveni și Dora.

- De ce nu? răspunse Long. Putem s-o facem. Nu-ți dai seama că putem? Pământenii nu pot. Ei au o lume adevărată. Au cerul și hrană proaspătă, tot aerul și apa de care au nevoie. Pentru ei, viața pe o navă reprezintă o schimbare teribilă. Și din această cauză, șase luni sunt mult prea mult pentru ei. Marțienii sunt altfel. Noi ne trăim aproape întreaga viață pe o navă. Pentru că, de fapt, asta și este Marte, o navă. Doar o navă uriașă, cu un diametru de șase mii opt sute de kilometri, având o singură încăpere ocupată de cincizeci de mii de oameni. Aproape o navă cosmică. Respirăm aer din conserve, bem apă din conserve și le reciclăm la nesfârșit. Mâncăm aceeași mâncare ca și la bordul navelor cosmice. Iar viața pe o navă, în spațiu, e cam același lucru pe care-l cunoaștem de acasă. Iată de ce noi putem rămâne chiar mai mult de un an, dacă trebuie.

- Și vrei să spui că și Dick poate? vru să știe Dora.

- Desigur, cu toții putem.

- Atunci, vă spun eu că Dick nu poate. Pentru tine, Ted Long, ca și pentru acest hoț de carcase, Mario, este foarte simplu să vorbești despre plimbări de un an. Voi nu sunteți însurați. Dick este. El are o nevastă și un copil, și astea îi sunt de ajuns. Poate să-și ia foarte bine o slujbă chiar aici, pe Marte. Dar pentru numele lui Dumnezeu, Ted, presupunând că ajungeți la Saturn și descoperiți că nu e apă acolo, ce vă faceți? Cum vă mai întoarceți? Și chiar dacă o să vă mai rămână ceva apă, tot o să rămâneți fără mâncare. Oricum, e lucrul cel mai ridicol pe care l-am auzit vreodată.

- Nu, nu, n-o luați așa, interveni Long, puțin încordat, ascultați-mă pe mine! M-am gândit bine la treaba asta. Am discutat și cu Împuternicitul Sankov și el ne va susține. Noi, însă, trebuie să facem rost de nave și oameni. Eu unul nu le pot cere. Oamenii n-or să mă asculte, pentru că sunt un novice. Voi doi sunteți cunoscuți și respectați. Sunteți veterani. Dacă o să mă susțineți, chiar dacă n-o să mergeți voi înșivă, dacă mă ajutați

să explic lucrurile astea celorlalți și să găesc voluntari...

- Mai întâi, spuse Rioz arțăgos, va trebui să ne dai mai multe detalii. O dată ajunși pe Saturn, unde găsim apă?

- Păi aici e partea interesantă, spuse Long. Și de asta m-am oprit la Saturn. Acolo, apa plutește, pur și simplu, în spațiu și nu va trebui decât să întindem mâna și s-o luăm.

CINCI

Când Hamish Sankov venise pe Marte, nu existau locuitori care să se fi născut aici. Acum, erau două sute de copii ai căror bunici se născuseră pe Marte - marțieni la a treia generație, deci.

Când venise, așadar, aici, în copilăria sa, colonia de pe Marte nu era mai mult decât o îngrămadire de nave cosmice pământene conectate între ele prin tuneluri subterane etanșe. De-a lungul anilor, văzuse ridicându-se clădiri și adăposturi încăpătoare ce scoteau, în atmosfera rarefiată de la suprafață, boturi turtite. Văzuse ridicându-se depozite uriașe în care navele cosmice și încărcăturile lor puteau intra cu totul. Văzuse cum minele cresc din nimic și se transformă în uriașe scobituri în scoarța marțiană, în timp ce populația planetei creștea de la cincizeci la cincizeci de mii de locuitori.

Aceste amintiri îl făceau să se simtă bătrân - ele și altele mult mai vechi, induse de prezența pământeanului din fața lui. Oaspetele său răscolise aceste frânturi de memorie de mult uitate despre o lume blândă și caldă, la fel de bună și generoasă cu omenirea ca și pântecul unei mame.

Pământeanul era proaspăt ieșit din acest pântec. Nici prea înalt, nici prea slab, aproape grăsuț. Avea părul negru și puțin ondulat, o mustață discretă și o piele întinsă, bine îngrijită. Îmbrăcămintea era croită după ultima modă, curată și bine întreținută, așa cum numai plasticul poate fi.

Hainele lui Sankov erau fabricate pe Marte, curate și funcționale, dar cu mulți ani în urma modei. Fața îi era ridată și ascuțită, părul alb complet, iar mărul lui Adam i se mișca ori de câte ori vorbea.

Pământeanul era Myron Digby, membru în Adunarea Generală a Pământului. Sankov era Împuternicitul pe Marte.

- Astea toate ne lovesc foarte tare, Deputatul spuse

Sankov.

- Ne lovesc și pe noi destul, Împuternicitule.

- Ei, da! Acum n-o să pretinzi că noi avem vreun amestec!

Desigur, îți dai seama, nu pretind că înțeleg intențiile Pământului numai pentru că m-am născut acolo. Pe Marte viața e grea, Deputatule, și trebuie înțeles bine acest lucru. Sunt necesare o mulțime de nave numai pentru a ne aduce hrana, apa și materiile prime de care avem nevoie pentru a supraviețui. Nu mai rămâne prea mult spațiu pentru cărți și filme noi. Chiar și programele video nu pot ajunge pe Marte decât o lună pe an, atunci când Pământul se găsește în conjuncție, dar și așa nimeni nu are prea mult timp ca să le urmărească. Biroul meu primește săptămânal un sumar filmat al Presei Planetare. De obicei, n-am timp să-i dau atenția cuvenită. Poate că ne considerați provinciali și cred că aveți dreptate. Când astfel de evenimente se întâmplă, tot ceea ce putem face este să ne uităm unii la alții neajutorați.

- Sper că nu vrei să spui că oamenii tăi de pe Marte n-au auzit de campania împotriva risipei inițiată de Hilder, interveni calm Digby.

- Nu, nu pot afirma exact acest lucru. Există un tânăr Gunoier, băiatul unui bun prieten de-al meu, care a murit în spațiu - Sankov își frecă nehotărât bărbia -, ce și-a făcut un hobby din studierea Istoriei Pământului. Atunci când este în spațiu, el captează emisiunile video, așa că l-a ascultat și pe acest tip, Hilder. După câte știu, a fost vorba de primul discurs al lui Hilder pe tema risipei. Tânărul a venit la mine cu vestea asta. Desigur, nu l-am prea luat în serios. M-am ținut apoi, pentru o vreme, la curent cu rezumatele din Presa Planetară, dar n-am găsit prea multe mențiuni despre Hilder. Iar ceea ce am găsit nu-l prezintă într-o lumină prea serioasă.

- Așa e, Împuternicitule, aprobă Digby. Când a început, totul părea o glumă.

Sankov își scoase de sub birou o pereche de picioare lungi și le așează unul peste altul.

- Mie mi se pare că a rămas o glumă proastă. Care sunt argumentele lui? Consumăm multă apă. A încercat măcar să vadă ce spun cifrele? Eu le am pe toate aici. Mi-au fost aduse cu ocazia sosirii comitetului vostru. Se pare că, în oceanele sale, Pământul are un miliard șase sute de milioane de kilometri cubi

de apă și că fiecare kilometru cub de apă cântărește aproape un miliard de tone. E ceva apă, așadar. Acum, noi utilizăm o părticică din această cantitate în zborurile cosmice. Cea mai mare forță propulsivă este necesară în interiorul câmpului gravitațional terestru, și asta înseamnă că apa ejectată își găsește drumul înapoi în ocean. Hilder nu ține seama de asta, iar când spune că un milion de tone de apă sunt utilizate pentru decolare, e un mincinos. De fapt, e vorba de mai puțin decât o sută de mii de tone. Să presupunem acum că am avea cincizeci de mii de zboruri pe an. N-avem, desigur, nici chiar o mie cinci sute. Dar hai să admitem că ar fi cincizeci de mii. Presupun că, oricum, va avea loc o expansiune considerabilă, pe măsură ce va trece timpul. Cu aceste cincizeci de mii de zboruri, patru kilometri cubi de apă vor fi pierduți în spațiu în fiecare an. Asta înseamnă că într-un milion de ani, Pământul va fi pierdut doar *un sfert de procent* din rezerva sa totală de apă!

Digby își deschise brațele apoi le lăsa să cadă la loc.

- Împuternicitule, cei de la Aliajul Interplanetar au folosit și ei astfel de cifre în campania lor împotriva lui Hilder, dar nu poți combate un întreg comportament dominat de teamă, alimentat de emoții, cu matematică seacă. Individul ăsta, Hilder, a inventat un nume - Risipingii. Treptat, a atașat acest nume de ideea unei gigantice conspirații, o bandă brutală de ticăloși profitori care răpesc Pământului beneficiile imediate. A acuzat guvernul că ar fi călăuzit de ei, presa că ar fi proprietatea lor. Din nefericire, nimic din toate astea nu par ridicole oamenilor obișnuiți. Ei știu prea bine ce-au putut face înaintașii lor egoiști cu resursele Pământului în timpul Epocii de Suferință și felul în care solul a fost distrus. Când un fermier e confruntat cu seceta, nu-i pasă că apa pierdută în zborurile cosmice nu reprezintă decât o picătură în raport cu resursele. Hilder le-a oferit ceva pe care să dea vina, și asta e cea mai puternică consolare posibilă în fața dezastrului. Și n-o să renunțe la acest lucru numai printr-o dietă de cifre.

- Aici m-am încurcat și eu, spuse Sankov. Poate din cauză că nu știu cum merg lucrurile pe Pământ. Totuși, îmi pare că aici nu e vorba numai despre fermieri amenințați de secetă. Pe cât îmi pot da eu seama din sumarele ziarelor, oamenii lui Hilder reprezintă doar o minoritate. De ce, atunci, împărtășește Pământul părerile câtorva fermieri și acceptă gogoșile pe care le

vând ei?

- Pentru că, Împuternicitule, există acele chestii care se cheamă ființe umane îngrijorate. Industria oțelului a înțeles că Era Spațiului Cosmic favorizează din ce în ce mai mult aliajele neferoase ușoare. Diferite syndicate miniere se tem de competiția extraterestră. Orice pământean care nu poate obține aluminiu pentru a-și construi ceva e sigur că asta se-ntâmplă din cauză că aluminiul se duce pe Marte. Cunosoc un profesor de arheologie care este anti-Risipingii deoarece nu poate face rost de fonduri guvernamentale pentru a-și continua săpăturile. E convins că toți banii Guvernului se duc pe cercetări în domeniul rachetelor și al medicinei spațiale, și din această cauză se simte frustrat.

- Nu s-ar zice că pământenii sunt prea diferiți de noi, cei de aici, de pe Marte, remarcă Sankov. Ce face, însă, Adunarea Generală? De ce trebuie să pășească ea alături de Hilder?

Digby zâmbi amar.

- Nu e prea plăcut să explici politica. Hilder a introdus proiectul de înființare a unui comitet care să investigheze risipa în zborurile cosmice. Aproape trei sferturi, sau mai mult, din Adunarea Generală era împotriva unei asemenea investigații, considerând-o intolerabilă și o extensie inutilă a birocrăției - ceea ce, de fapt, și este. În același timp, însă, în mod normal, nici un legislator nu s-ar fi putut împotrivi unei investigații în problema risipei. În plus, Hilder e genul de om care nu se dă în lături să facă asemenea afirmații, adevărate sau nu, dacă ele se dovedesc a fi un factor puternic față de alegători la proximele alegeri. Și proiectul a fost adoptat. Apoi, s-a pus problema numirii membrilor comitetului. Cei care erau împotriva lui Hilder s-au dat la o parte, pentru a nu fi nevoiți să ia decizii stânjenitoare. Rămânând astfel pe de lături, n-ar mai fi fost o țintă pentru Hilder. Rezultatul e că eu sunt singurul membru al Comitetului care se împotrivește pe față lui Hilder, și lucrul ăsta mă poate costa realegerea.

- Îmi pare rău că aud toate astea, Deputatule! spuse Sankov. Se pare că Marte nu are prea mulți prieteni, așa cum ne-am fi așteptat. Și nu ne-ar plăcea să mai pierdem unul. Dar dacă Hilder câștigă, ce urmărește de fapt?

- Cred că lucrul e destul de evident. Vrea să devină următorul Coordonator Global.

- Și crede c-o să reușească?

- Dacă nimic nu-l va opri, va reuși.

- Și atunci, ce-o să se întâmple? O să-și înmormânteze propria sa campanie împotriva Risipingiiilor?

- N-aș putea spune. Nu știu dacă și-a pus la punct planurile pentru Coordonare. Totuși, dacă vrei să-mi cunoști părerea, nu cred că poate să-și abandoneze campania și să-și mențină, în același timp, popularitatea. Merg mână-n mână.

Sankov își freca bărbia.

- În fine, spuse. În cazul ăsta, am să-ți cer câteva sfaturi. Ce putem face noi, ăștia de pe Marte? Știi Pământul. Cunoști situația. Noi, nu. Spune-ne ce putem face.

Digby se ridică și se îndreptă spre fereastră. Privi peste domurile joase ale celorlalte clădiri, privi câmpia roșie, pietroasă, complet dezolantă, dintre ele, cerul purpuriu și Soarele micșorat. Fără să se întoarcă, întrebă:

- Vouă vă place într-adevăr pe Marte?

Sankov zâmbi.

- Cei mai mulți, de fapt, nici nu cunosc o altă lume, Deputatul. Se pare că Pământul ar fi pentru ei ceva ciudat și inconfortabil.

- Nu s-ar putea obișnui, însă, marțienii cu el? Oricum, nu e greu să te obișnuiești cu Pământul. N-ar vrea oare oamenii tăi să învețe să se bucure de privilegiul de a respira sub cerul liber? Odată ai trăit pe Pământ. Ți-aduci aminte cum era.

- Eu îmi triez amintirile. Totuși, nu-mi este greu să-ți explic. Pământul a rămas acolo. El se potrivește oamenilor și oamenii se potrivesc lui. Ei iau Pământul așa cum îl găsesc. Marte e diferit. E un fel de sălbăticie care nu se potrivește oamenilor. Oamenii, însă, trebuie să facă ceva din această sălbăticie. Ei trebuie să construiască o lume, și nu să ia ceea ce găsesc. Marte nu e încă gata, dar construim, și când vom termina, vom avea exact ceea ce dorim. E un simțământ măreț să fii conștient că participi la construirea unei lumi. După asta, Pământul va deveni ceva cu adevărat neinteresant.

- Îmi închipui, totuși, că marțianul obișnuit nu e un astfel de filosof mulțumit atunci când luptă pentru această existență teribil de dură, și asta de dragul unui viitor ce ar putea veni abia după sute de generații.

- Nu, desigur, nici chiar așa! - Sankov își așeză glezna

dreaptă peste genunchiul stâng și începu să se legene în timp ce vorbea. - Aș vrea să spun că marțienii sunt cam ca și pământenii, adică sunt ființe umane și ființele umane nu prea se dau în vânt după filosofie. În același timp, însă, înseamnă ceva să trăiești într-o lume în creștere, chiar dacă nu te gândești la acest lucru. Când am venit prima oară pe Marte, tatăl meu obișnuia să-mi trimită scrisori. Era expert contabil și se comporta ca atare. Când a murit, Pământul nu diferea cu mult de ceea ce fusese atunci când se născuse el. N-a văzut întâmplându-se nimic deosebit. Fiecare zi era asemănătoare celeilalte zile și viața nu era decât un fel de a-ți trece timpul până la moarte. Pe Marte e altceva. În fiecare zi există ceva nou - orașul devine mai mare, sistemul de ventilație capătă un nou dispozitiv, conductele de apă de la poli sunt mai sigure. Chiar acum plănuim să înființăm un studio de film în întregime al nostru. O să-l numim Mars Pres. Dacă n-ai trăit în mijlocul lucrurilor care cresc în jurul tău n-o să înțelegi cât de minunat este acest simțământ. Ai dreptate, Deputatul, Marte e aspru și dificil, iar Pământul este cu mult mai confortabil, dar am impresia că dacă o să-i duceți pe copii pe Pământ, vor fi nefericiți. Probabil că majoritatea nu vor reuși să înțeleagă de ce, dar se vor simți pierduți, pierduți și inutili. Cred că mulți dintre ei nu vor reuși să se adapteze niciodată.

Digby se întoarse cu spatele la fereastră; pielea trandafirie a frunții lui se încrețise a supărare.

- În cazul ăsta, Împuternicitule, îmi pare rău pentru tine, pentru voi toți!

- Poftim?

- Pentru că nu cred să existe ceva pe care voi, cei de pe Marte, să-l puteți întreprinde. Sau cei de pe Lună sau Venus. Nu se va întâmpla acum; poate nu se va întâmpla într-un an sau doi, sau nici chiar în cinci ani. Dar cât de curând voi toți va trebui să vă întoarceți pe Pământ, dacă nu...

Sprâncenele albe ale lui Sankov se ridicaseră brusc.

- Adică?

- Dacă nu găsiți o altă sursă de apă, în afara planetei Pământ.

Sankov își clătină capul.

- Nu prea pare posibil.

- Nu prea.

- Și, făcând abstracție de asta, chiar nu mai avem nici o șansă?

- Nici una.

Digby spuse asta și plecă, iar Sankov rămase privind în gol multă vreme, înainte de a forma o combinație în sistemul local de comunicații. După o clipă, Ted Long îl privea de pe ecran.

- Ai avut dreptate, fiule, spuse Sankov. Ei nu pot face nimic. Chiar și aceia care ne susțin nu văd o cale de ieșire. Cum de ai ghicit?

- Împuternicitule, spuse Long, când ai citit tot ce ți-a căzut în mână despre Perioada Epocii Suferințelor, în special despre secolul douăzeci, nimic politic nu te mai poate surprinde.

- Bine, probabil așa e. Oricum, fiule, Deputatului Digby îi pare rău de noi - o umbră de regret, ai putea spune -, dar asta-i totul. Spunea că va trebui să părăsim planeta - sau să găsim apă în altă parte. Numai că el crede că n-o să găsim nicăieri.

- Dar tu crezi că putem, nu-i așa, Împuternicitule?

- Cred că am putea, fiule. E un risc formidabil.

- Numai să găsim suficienti voluntari, pentru că riscul este meseria noastră.

- Și cum merge?

- Nu prea rău. Unii dintre băieți sunt de partea mea încă de pe acum. De exemplu, l-am implicat pe Mario Rioz în asta, și știi că este unul dintre cei mai buni.

- Așa și trebuie să fie - voluntarii vor fi cei mai buni oameni pe care-i avem. Altfel mi-ar fi foarte greu să-mi dau consimțământul.

- Dacă ne-ntoarcem, n-o să regreți.

- Dacă! E un cuvânt mare, fiule.

- Dar și un lucru uriaș încercăm să înfăptuim.

- Ei bine, atunci ai cuvântul meu că, dacă nu primim ajutor din partea Pământului, am să veghez ca din rezervorul de pe Phobos să vi se dea toată apa de care aveți nevoie. Succes!

ȘASE

La aproape un milion de kilometri deasupra lui Saturn, Mario Rioz se legăna în imponderabilitate și somnul era delicios. Se trezi treptat și, pentru o vreme, singur în costumul său,

numără stelele și le uni cu linii imaginare una de alta.

La început, pe măsură ce se scurgeau săptămânile, devenise din nou Gunoier, exceptând poate simțământul neliniștitor că fiecare minut înseamnă un număr în plus de mii de kilometri mai departe de omenire. Iar asta era cel mai neplăcut lucru.

N-ar fi dorit să treacă pe deasupra eclipticii în zona Centurii de Asteroizi. Această manevră ar fi presupus mai multă apă consumată și, probabil, până la urmă s-ar fi dovedit inutilă. Deși, privite pe o placă fotografică, zecile de mii de corpuri cerești semănau cu o colcăială de viermi, totuși ele erau atât de difuz împrăștiate prin cvadrilioanele de kilometri cubi ai orbitelor lor încât numai o coincidență ridicolă ar fi condus la o coliziune.

Și, totuși, trecuseră pe deasupra Centurii, iar cineva avusese curiozitatea să calculeze șansele coliziunii cu un fragment de materie suficient de mare pentru a provoca daune. Valoarea era atât de mică, atât de incredibil de mică, încât apăruseră în mod inevitabil noțiunea și obiceiul de „plutire în spațiu”.

La început, fusese o îndrăzneală nemaipomenită din partea cuiva care se aventurase afară timp de cincisprezece minute, sau cam atât. Apoi, altul încercase același lucru timp de o jumătate de oră. În cele din urmă, înainte ca asteroizii să rămână cu totul în urmă, fiecare navă, în mod regulat, își avea propriul său supraveghetor suspendat în spațiu la capătul unui cablu.

Era o chestie destul de simplă. Cablul, unul dintre cele ce urmau să fie folosite la sfârșitul călătoriei, era atașabil magnetic la ambele capete. Mai întâi, se atașa de costumul spațial, apoi ieșeai pe carcasa navei și atașai celălalt capăt acolo. Făceai o mică pauză de adaptare, tropăind pe suprafața metalică cu bocancii magnetici. Apoi neutralizai câmpul magnetic și făceai un infim efort muscular.

Încet, exasperant de încet, te ridikai de pe suprafața navei, în timp ce și mai încet masa mult mai mare a navei se mișca în jos, cu o distanță echivalent mai scurtă. Pluteai în mod incredibil, fără greutate, într-un solid negru cu pete albe. Când nava se îndepărta suficient de tine, mâna înmănușată, care menținuse tot timpul contactul cu cablul, întărea strânsoarea. Prea strâns, și începeai să te miști înapoi către navă și nava

către tine. Suficient de strâns, și frecarea doar te oprea. Deoarece mișcarea ta era echivalentă cu cea a navei, aceasta părea nemișcată sub tine, ca și cum ar fi fost pictată pe un fundal imposibil, iar cablul dintre tine și navă atârna în spirale ce nu aveau nici un motiv să se întindă vreodată.

În fața ochilor, îți apărea numai o jumătate de navă. Jumătatea iluminată de un Soare micșorat, dar destul de strălucitor pentru a nu-l putea privi direct fără vizorul polarizant al costumului spațial. Cealaltă jumătate era neagră pe fond negru, deci invizibilă.

Spațiul se închidea și te simțeai ca și în somn. Costumul spațial era călduț, își regenera aerul automat, conținea alimente și lichide în containere speciale, din care puteau fi supte printr-o minimă întoarcere a capului, având totodată grijă în mod corespunzător de sistemul excretor. Dar, cel mai grozav lucru era euforia delicioasă a imponderabilității.

Niciodată nu te-ai simțit astfel în viața ta. Zilele nu mai păreau atât de lungi, nu mai erau suficient de lungi și parcă numărul lor scădea.

Trecuseră de orbita lui Jupiter, aflat acum cam la 30 de grade de poziția lor. Luni de zile, fusese obiectul cel mai strălucitor al firmamentului, exceptând, desigur, perla albă și strălucitoare care era Soarele. Când se afla în faza lui maximă, unii dintre Gunoieri pretindeau că-l văd pe Jupiter ca pe o sferă străvezie tăiată în două de umbra nopții.

Apoi, timp de alte câteva luni, lumina lui scăzuse, pe când un alt punct de lumină creștea tot mai mult, devenind chiar mai luminos decât Jupiter. Era Saturn. Mai întâi un punct strălucitor, apoi o pată ovală strălucitoare.

„De ce oval?” întrebaseră cineva; după o vreme, altcineva răspunsese: „Inelele, desigur”, și lucrul devenise evident.

Toată lumea încerca „plutirea spațială” în toate pozițiile, privindu-l fără încetare pe Saturn.

(„Hei, băiețică, vino-napoi, fir-ar să fie! Ești de serviciu. Cine e de serviciu? Mai am cincisprezece minute după ceasul meu.” „Atunci poți să ți-l arunci. În plus, ți-am mai făcut și ieri douăzeci de minute.” „Tu nici lui bunică-ta nu i-ai fi dat nici măcar două minute”. „Hai o dată, fir-ar să fie, altfel vin după tine!” „Bine, bine, vin, gură mare! Cât scandal pentru câteva minute nenorocite!” Dar nici o ceartă nu putea fi serioasă, cel

puțin în spațiu. Se simțeau mult prea bine.)

Saturn crescuse până când, în sfârșit, rivalizase, apoi depășise Soarele. Văzute din unghiul mare pe care-l făcea traiectoria lor de apropiere, inelele se curbau grandios în jurul planetei, și numai o porțiune mică din ea era eclipsată. Apoi, pe măsură ce se apropiau, distanța dintre inele devenea și mai mare, în ciuda faptului că, în același timp, unghiul de apropiere scădea continuu.

Satețiții lui mari își făcuseră apariția în jurul lui, ca niște licurici tăcuți.

Mario Rioz se bucura că era treaz și putea să privească din nou.

Saturn umplea acum jumătate din firmament; striat cu portocaliu, umbra nopții îl tăia difuz la aproape un sfert de distanță în dreapta. Două pete mici și rotunde în partea luminată a planetei erau umbrele a două dintre luni. În stânga și în spatele lui (își întoarse capul să privească peste umărul stâng, și restul corpului se roti puțin spre dreapta, pentru a-și conserva momentul unghiular), strălucea diamantul alb care era Soarele.

Dar cel mai mult îi plăcea să privească inelele. Din stânga și din spatele lui Saturn izvora o bandă triplă și îngustă de lumină portocalie, în dreapta, originea ei era ascunsă de umbra nopții, iar pe măsură ce se apropiau banda se lărgea și devenea mai închețată, până când, în timp ce ochii o urmăreau, părea că umple tot firmamentul și se pierde în el.

Din poziția în care se găsea, chiar în interiorul ultimului strat al celui mai exterior inel, Gunoierul observă că inelele se fragmentaseră, asumându-și astfel adevărata identitate - o aglomerare fenomenală de fragmente solide, și nu o bandă îngustă și solidă de lumină, cum păreau.

Sub el, sau mai precis în direcția piciorului lui, la aproape treizeci de kilometri, se găsea unul din fragmentele inelului. Semăna cu o pată mare, neregulată, supusă simetriei spațiului - trei sferturi în lumină și tăiat de umbra nopții ca de un cuțit. Celelalte fragmente erau mai îndepărtate, scânteind ca o pulbere de stele, din ce în ce mai mici și mai subțiri, până ce - dacă le urmăreai cu privirea în profunzime - deveneau din nou un inel.

Fragmentele păreau nemișcate, dar asta numai din cauză

că nava se înscriesese, în jurul lui Saturn, pe o orbită echivalentă cu cea a inelelor exterioare.

Cu o zi înainte, se gândea Rioz, fusese pe acest fragment apropiat și lucrase împreună cu alți vreo douăzeci de colegi pentru a-i da o formă adecvată. Mâine vor fi din nou acolo.

Astăzi, astăzi însă, avea program de plutire spațială.

- Mario?

Vocea care izbucnise din difuzorul căștii era insistentă. Pe loc, Rioz fu invadat de o evidentă stânjeneală. Pe toți dracii, nu se simțea în apele lui pentru a întreține o conversație.

- Aud, răspunse el.

- Ți-am recunoscut nava. Ce mai faci?

- Bine. Tu ești, Ted?

- Eu, spuse Long.

- Ceva probleme cu fragmentul?

- Nici una. Plutesc și eu afară.

- Tu?

- Uneori, mi se întâmplă și mie. E minunat, nu?

- Nostim, aprobă Rioz.

- Știu, am citit cărți de pe Pământ...

- Cărțile Sedentarilor, vrei să zici.

Rioz căscă și descoperi că nu poate, în aceste circumstanțe, să utilizeze expresia cu întreaga-i semnificație peiorativă.

- ... și uneori am citit descrieri despre oameni care stau întinși pe iarbă, continuă Long. Știi, materia aceea ce seamănă cu niște bucățele subțiri și lungi de hârtie, pe care o au pretutindeni pe sol, și privesc la cerul albastru brăzdat de nori. Ai văzut vreodată vreun film în genul acesta?

- Desigur, dar nu m-au atras. Par prea reci.

- Cred, totuși, că aici nu e cazul. Oricum, Pământul este mult mai aproape de Soare și ei pretind că atmosfera lor este suficient de densă pentru a reține căldura. Trebuie să recunosc că, personal, nu mi-ar plăcea să mă aflu sub cerul deschis, acoperit doar de haine. Lor, probabil, le place.

- Sedentarii sunt niște proști.

- Știi, ei vorbesc despre arbori, un fel de tije mari și cafenii, și despre vânturi, adică mișcări ale aerului.

- Vrei să spui curenți de aer. Au și din ăștia.

- Nu contează... Esențialul este că descriu asemenea

lucruri frumos, aproape cu pasiune. De multe ori m-am întrebat cum arată în realitate. Aș putea oare și eu încerca aceleași sentimente, sau este ceva specific pe care numai pământenii îl pot simți? Adesea, am fost conștient de faptul că îmi lipsește ceva vital. Acum știu ce-ar putea fi. E asta. Relaxarea completă în mijlocul unui univers îmbibat de frumusețe.

- Lor nu le-ar plăcea, spuse Rioz. Sedentariilor, vreau să zic. Sunt prea obișnuiți cu lumea lor mizerabilă ca să mai poată aprecia ce înseamnă să plutești în spațiu și să privești în jos spre Saturn.

Își scuturase ușor capul și începuse să se balanseze încolo și-ncoace în jurul centrului său de greutate, încet, alinător.

- Da, și eu cred la fel, spuse Long. Sunt sclavii propriei lor planete. Chiar dacă vor veni pe Marte, abia copiii lor vor putea fi liberi, iar într-o zi vor exista nave interstelare mărețe, uriașe structuri capabile să poarte mii de oameni și capabile să se autoîntrețină vreme de decade, poate chiar secole. Omenirea se va împrăști în toată Galaxia. Și până ce nu vor fi dezvoltate noi metode de călătorie interstelară, oamenii vor trebui să-și trăiască viețile lor la bordul acestor nave. Așa că marțienii, nu pământenii, vor fi cei care vor coloniza Universul. Acest lucru este inevitabil. Așa trebuie să fie. Este Calea Marțiană.

Rioz nu-i răspunse. Ațipise din nou, legănat ușor, la aproape un milion de kilometri deasupra lui Saturn.

ȘAPTE

Lucrul în schimburi la fragmentul de inel reprezenta cealaltă față a medaliei. Singurătatea, liniștea și imponderabilitatea plutirii libere în spațiu erau înlocuite de ceva ce nu avea nimic în comun cu liniștea sau singurătatea. Chiar și imponderabilitatea, care se păstra, era acum, în noile condiții, mai degrabă un purgatoriu decât un paradis.

Încearcă să manipulezi un proiector caloric obișnuit, neportabil. Firește, el poate fi ridicat, pentru că în ciuda faptului că are doi metri înălțime, cam tot atât în lățime și este, în principal, realizat din metal, aici cântărește mai puțin de o fracțiune de kilogram. Dar inerția îi rămâne întregă, așa cum a fost dintotdeauna, ceea ce înseamnă că dacă nu e deplasat

foarte încet spre o poziție, va continua să se miște și te va trage după el. În acest caz, trebuie să acționezi câmpul pseudo-gravific al costumului, și astfel să cazi înspre sol.

Keralski acționase câmpul la o valoare prea mare și venise jos puțin cam brusc, împreună cu proiectorul înclinat într-o poziție foarte periculoasă. Glezna lui scrântită fusese primul accident al expediției.

Rioz asuda din belșug și aproape în permanență. Și continua să aibă obiceiul de a duce, destul de des, dosul mâinii peste frunte, în scopul de a înlătura transpirația acumulată. De cele câteva ori când, involuntar, nu reușise să-și controleze impulsul, metalul întâlnise siliconul căștii cu un zgomot ce rezonase puternic în interiorul costumului, dar nu servise la nimic. Desigur, desicatoarele funcționau la capacitatea maximă, absorbind și recuperând apa în surplus.

- La dracu', Dick, înjură el, ce-ar fi să aștepți până-ți spun eu?

Vocea lui Swenson îi răsună în urechi:

- Bine, bine, dar cât crezi tu că pot sta aici?

- Până-ți spun eu, replică Rioz.

Întări câmpul pseudogravitațional și ridică puțin proiectorul. Închise apoi câmpul gravitațional, asigurându-se că va rămâne în acea poziție câteva minute, chiar dacă nu-l mai sprijinea. Dădu cablul la o parte din drum (se întindea dincolo de orizontul foarte apropiat, spre o sursă de energie care nu se zărea) și porni proiectorul.

Materialul din care era compus fragmentul se bășică și dispăru la atingerea fasciculului. O porțiune din baza imensei cavități pe care tocmai o săpase se topi și ea, și o dată cu aceasta dispăru orice urmă de asperitate a conturului.

- Încearcă acum, strigă Rioz.

Swenson era în nava care plutea aproape deasupra capului său.

- E degajat totul? întrebă Swenson.

- Ți-am spus să-i dai drumul!

Mai întâi apăru scăpărarea unui jet subțire de abur care ieși dintr-una din duzele frontale ale navei. Aceasta se îndreptă în jos spre fragmentul de inel. O altă scăpărare corectă tendința de deplasare laterală. Acum venea drept în jos.

O a treia scăpărare, de data aceasta la duzele din spate,

reduze viteza de coborâre la aceea a unui fulg.

Rioz privea încordat.

- Ține-o așa! O să meargă, o să meargă...

Spatele navei intră în gaură, aproape umplând-o. Pereții se apropiau din ce în ce mai mult de marginile. Apoi urmă o vibrație ascuțită și mișcarea navei încetă.

Era rândul lui Swenson să înjure.

- Nu se potrivește, spuse el ca încheiere.

Rioz își trânti furios proiectorul de sol, dar în aceeași clipă se trezi proiectat în spațiu. La locul impactului, proiectorul stârni o ceață albă de cristale, iar când Rioz reveni jos cu ajutorul pseudogravitației, realizează aceeași performanță.

- Ai intrat în ea oblic, Sedentar nenorocit ce ești!

- Ba m-am oprit în pereții fasonați de tine, fermier jegos!

Duzele inferioare ale navei scăpărară mai puternic decât înainte, și Rioz abia avu timp să se dea la o parte. Nava se ridică din groapă în spațiu aproape un kilometru, până ce duzele frontale reușiră să-i frâneze impulsul inițial.

- Dacă mai facem așa încă o dată, se duc dracului jumătate din protecții, rosti Swenson pe un ton încordat. N-ai vrea, totuși, să-ți faci treaba cum trebuie?

- Am făcut-o cum trebuie, fii liniștit! Numai că tu trebuie să vii drept.

Rioz sări în sus la aproape o sută de metri, pentru a-și face o imagine de ansamblu asupra găurii. Urmele lăsate de navă erau suficient de clare. Și ele se concentră în jurul unei zone restrânse, undeva pe la jumătatea gropii. Acolo trebuia să insiste.

Sub fluxul caloric al proiectorului, materialul începu să se topească din nou.

După o jumătate de oră, nava se așezase perfect în locul ei, iar Swenson, îmbrăcat în costumul spațial, se grăbi să i se alăture lui Rioz.

- Dacă vrei să intri și să-ți lași costumul, spuse el, o să am eu grijă de înghețare.

- În regulă, îi răspunse Rioz. Am să rămân, totuși, aici și am să mă uit la Saturn.

Se așează pe marginea găurii. Aici, între navă și pereții acesteia rămăsese un joc de aproape doi metri, iar în câteva puncte chiar de câțiva centimetri. Nu se putea aștepta nimeni la

o precizie mai mare. Retușul urma să se facă la urmă, topind ușor gheața și lăsînd-o apoi să înghețe în spațiile rămase goale dintre pereții navei și cei ai gropii.

Saturn se deplasa vizibil pe firmament, masa lui imensă umplînd întreg orizontul.

- Câte nave au mai rămas de aranjat? întrebă Rioz.

- Ultima oară, am auzit că mai erau unsprezece, răspunse Swenson. Una am pus-o acum, asta înseamnă că mai sunt zece. Șapte din cele amplasate sunt deja și înghețate. Două sau trei au fost demontate.

- Se pare că ne-am descurcat destul de bine.

- Mai sunt încă multe de făcut. Nu uita duzele principale de la celălalt capăt. Și cablurile, și rețeaua de energie. Uneori, mă întreb dacă într-adevăr o să reușim. Nu că aș fi din caleafară de pesimist, dar iată, chiar adineauri stăteam la manete și mă gîndeam: „N-o să reușim. O să rămânem aici și o să murim de foame. Cu Saturn deasupra noastră. Asta mă face să mă simt...”

Nu explică, însă, cum îl făcea să se simtă. Rămase numai tăcut.

- La dracu', spuse Rioz. Te gîndești prea mult!

- Cu tine e altceva, replică prompt Swenson. Eu unul mă tot gîndesc la Pete... și la Dora.

- Și la ce-ți folosește? A spus că poți să mergi cu noi? Împuternicitul i-a ținut lecția aia de patriotism și i-a explicat cum o să devii tu un erou, aranjat pe viață o dată întors, iar ea a zis că poți pleca. Tu n-ai șters-o, așa cum a făcut-o Adam.

- Cu Adam e altceva. Nevasta asta a lui trebuia împușcată de cum s-a născut. Unele femei te pot nenoroci pe toată viața, nu-i așa? Nu voia să-l lase să plece - deși acum, probabil, n-ar mai vrea să se întoarcă, dacă prin aceasta și-ar putea plăti datoriile.

- Atunci, de ce cârtești? Dora te vrea înapoi, nu? Swenson oftă.

- Nu am tratat-o niciodată cum trebuie.

- Totuși, i-ai dat toți banii pe care i-ai câștigat. Eu unul n-am să fac asta pentru nici o femeie. Bani doar pentru întreținere. Nici un cent mai mult.

- Banii nu-s totul. Am meditat mult la asta. O femeie are nevoie și de companie. Iar un copil are nevoie de tatăl său. Ce

dracu' caut eu aici?

- Le asigură un cămin.

- Ah, dar nu înțelegi chiar nimic!

OPT

Ted Long hoinărea pe suprafața rigidă a fragmentului de inel, iar spiritul îi era la fel de înghețat ca și solul pe care călca. Acolo, pe Marte, toate păruseră perfect logice, dar asta se întâmplase pe Marte. Analizase totul în amănunt, pe etape perfect rezonabile. Își putea încă aminti cum procedase.

Nu-ți trebuie o tonă de apă pentru a deplasa o tonă de navă. Nu masa egal cu masa, ci masa înmulțită cu viteza egalează masa înmulțită cu viteza. Nu contează, cu alte cuvinte, dacă evacuezi o tonă de apă cu un kilometru pe secundă sau o sută de kilograme de apă cu zece kilometri pe secundă. Vei obține, în final, aceeași viteză de deplasare a navei.

Asta înseamnă că duzele trebuie să fie cât mai mici și aburul cât mai fierbinte. În schimb, apar efecte nedorite. Cu cât duza este mai îngustă, cu atât se pierde mai multă energie prin frecare și turbulență. Cu cât aburul este mai fierbinte, cu atât duza trebuie să fie mai rezistentă și durata ei de funcționare mai mică. Iar limita în această direcție a fost atinsă rapid.

Deci, de vreme ce o cantitate de apă poate deplasa o cantitate considerabil mai mare decât cea inițială, prin intermediul unor duze mai mari, sistemul este eficient. Cu cât rezervoarele de apă sunt mai mari, cu atât vor trebui să fie mai mari dimensiunile dispozitivelor propulsive, chiar proporționale. Așa că s-a trecut la nave de linie tot mai mari și mai grele. În schimb, carcasele au devenit mai mari și mai greu de întărit, gradul de prelucrare și inginerie mai complicat. Curând, a fost atinsă și limita în această direcție.

Atunci, Long descoperise ceea ce i s-a părut a fi hiba principală a sistemului - concepția de neclintit că *în interiorul* navei trebuie să fie plasat combustibilul și, în consecință, nevoia de a prelucra foarte mult metal pentru a cuprinde un milion de tone de apă.

Dar dacă apa n-ar fi lichidă? Ar putea fi gheață, și gheața poate fi fasonată. Ar putea fi topite găuri în ea și fixate grupuri propulsive și duze în ele. Iar cabluri speciale ar putea ține

aceste grupuri și duze bine fixate între ele, sub influența strângerii câmpului magnetic.

Long simți că solul îi tremură sub pași. Se găsea la capătul fragmentului. O duzină de nave își căutau locul în substanța lui și fragmentul de inel vibra sub impactul continuu.

Gheața nu trebuise să fie extrasă. Există în bucăți potrivite în inelele lui Saturn. De fapt, din ea erau formate toate inelele - bucăți de gheață aproape pură ce înconjurau planeta. Cel puțin, așa pretindea examenul spectroscopie și așa s-a și dovedit a fi. Stătea acum pe o asemenea bucată de peste trei kilometri lungime și un kilometru grosime, reprezentând aproape o jumătate de miliard de tone de apă. Și toată într-o singură bucată, aici, sub picioarele lui.

Acum, însă, se confrunta cu realitățile. Nu le spusese niciodată oamenilor în cât timp estima el că vor reuși să transforme fragmentul acela într-o navă cosmică, dar în sinea lui apreciasse că acest lucru avea să se întâmple în numai două zile. Numai că se împlinise deja o săptămână și nici nu îndrăznea să estimeze cât urma să mai dureze. Acum, începuse chiar să se întrebe dacă lucrarea mai era posibilă. Vor fi ei în stare, până la urmă, să controleze jeturile cu suficientă delicatețe pentru a urni bucata aceea de peste trei kilometri din acaparatoarea gravitație a lui Saturn?

Nivelul apei de băut scăzuse, dar cel puțin puteau distila din gheață, în același timp, însă, nici la capitolul rezervelor de alimente nu stăteau mai bine.

Se opri și privi încordat firmamentul. Devenise cumva obiectul acela mai mare? S-ar fi convenit să-i măsoare distanța. De fapt, nu mai voise să adauge la celelalte griji și această problemă. Gândurile îi reveniră la necazurile imediate.

Cel puțin, moralul era ridicat. Se părea că oamenilor lui le plăcuse călătoria. Erau, oricum, primii oameni care ajunseseră atât de departe, primii care trecuseră de asteroizi, primii care-l văzuseră cu ochiul liber pe Jupiter ca pe o piatră strălucitoare, primii care-l vedeau astfel și pe Saturn. Nu-și închipuise niciodată că cincizeci de Gunoieri înăspriți și pragmatici ar fi fost în stare să-și piardă timpul cu astfel de emoții. Dar ei o făceau și erau mândri de acest lucru.

În timp ce înainta, doi oameni și o navă pe jumătate înghețată se iviră de după orizontul în rapidă schimbare.

- Hei, voi de colo! chemă el nervos.
- Tu ești, Ted? răspunse Rioz.
- Ai nimerit. Dick este cu tine?
- Exact. Hai, vino și ia loc. Tocmai ne pregăteam să turnăm gheață în jurul navei și căutam un motiv să mai tragem de timp.

- Eu nu, interveni Swenson prompt. Când vom pleca, Ted?
- De îndată ce vom termina. Nu prea e un răspuns, nu?
- Presupun că nu mai există și un altul, spuse Swenson descurajat.

Long își ridică privirea spre pata neregulată și strălucitoare ce se detașa pe firmament. Rioz îi urmări privirea.

- Ce te frământă?

Pentru o vreme, tânărul rămase tăcut. Firmamentul era negru și fragmentele de inel se profilau ca o pulbere portocalie pe acest fundal. Saturn răsărise de sub linia orizontului mai mult de trei sferturi, la fel și inelele lui. La un kilometru depărtare, o navă apăru peste marginea înghețată a planetoidului, fu luminată pentru o vreme de lumina portocalie a lui Saturn, apoi dispăru din nou.

Solul vibra ușor.

- Te deranjează ceva în legătură cu umbra? întrebă din nou Rioz.

Așa o numeau ei. Era vorba de cel mai apropiat fragment de inel - destul de apropiat, dacă se lua în considerare faptul că se găseau în zona celui mai exterior inel, unde bucățile erau relativ mai rare. La aproape treizeci de kilometri se profila clar vârful zimțat al unui munte.

- Cum ți se pare? întrebă la rândul său Long.

Rioz ridică din umeri.

- Presupun că este O.K. Nu văd nimic în neregulă.

- Nu ți se pare că a devenit mai mare?

- De ce să-mi pară?

- Așa, nu ți se pare? insistă Long.

Rioz și Swenson îl priviră intrigați.

- Într-adevăr, pare mai mare, spuse Swenson...

- Cred că, mai degrabă, ne-ai influențat tu aprecierea, argumentă Rioz. Dacă s-ar vedea mai mare, ar însemna că s-a apropiat mai mult.

- Și ce e imposibil în asta?

- Chestiile astea sunt pe o orbită stabilă.

- Au fost, până când am venit noi aici, spuse Long.

Atenție, ați simțit?

Solul vibrase din nou.

- Găurim chestia asta de aproape o săptămână, reluă Long. La început, douăzeci și cinci de nave au aterizat pe ea, ceea ce i-a schimbat un pic impulsul. Desigur, nu cu mult. Apoi am vaporizat părți din ea și navele noastre au intrat și au ieșit din găurile forate, și asta la un singur capăt. Într-o săptămână, trebuie să-i fi schimbat un pic orbita. Iar acum, traiectoriile celor două fragmente, al nostru și Umbra, pot să convergă.

- Are prea mult spațiu la dispoziție ca să ne nimerească tocmai pe noi! - Rioz privi din nou, gânditor. - Totuși, dacă tot nu putem fi siguri că a devenit mai mare, cel puțin să vedem cât de repede se deplasează. În raport cu noi, desigur.

- Nu pare a se mișca prea repede. Dar, oricum, momentul său de inerție este la fel de mare ca și al nostru, așa că, oricât de slab ne-ar lovi, vom fi azvârliti complet de pe orbita noastră, poate chiar în direcția lui Saturn, unde n-o să fie prea plăcut. Cum știm, gheața este foarte fragilă, așa că s-ar putea ca ambele planetoide să se transforme în fărâme.

Swenson se ridică în picioare.

- La dracu', dacă pot spune cum se mișcă o carcasă la o mie de kilometri depărtare, pot spune și ce face un munte la treizeci de kilometri, zise el și o porni hotărât spre navă.

Long nu-l opri.

- E un tip nervos, spuse Rioz.

Planetoidul vecin se ridică la orizont, trecu pe deasupra lor și începu să dispară în partea opusă. Douăzeci de minute mai târziu, în partea opusă orizontului unde dispăruse Saturn izbucni o flamă portocalie, pe măsură ce planeta se pregătea să răsară din nou.

- Hei, Dick, ai murit acolo? interveni Rioz prin radio.

- Verific, veni răspunsul puțin iritat.

- Se mișcă? întrebă Long.

- Da.

- Spre noi?

Urmă o pauză. Când se auzi din nou, vocea lui Swenson părea complet pierită.

- Spre vârf, Ted. Orbitale urmează să se intersecteze

peste trei zile.

- Ești nebun! strigă Rioz.

- Am verificat de patru ori, răspunse Swenson.

Ce ne facem?", se întrebă în gând Long.

NOUĂ

O parte din oamenii lui Long întâmpinau greutăți serioase la montatul cablurilor. Ele trebuiau poziționate precis, geometria lor trebuia să fie aproape perfectă, pentru că numai astfel câmpul magnetic atingea valoarea maximă. În spațiu, sau chiar în aer, n-ar fi apărut nici o problemă. Cablurile s-ar fi aranjat automat, o dată ce ar fi fost parcurse de curentul electric.

Aici, însă, lucrurile stăteau altfel. Trebuia săpat un șanț de-a lungul suprafeței planetoidului și fixat cablul în el. Dacă ar fi fost aliniat cu o eroare mai mare de câteva minute de arc față de direcția calculată, ar fi apărut un cuplu de torsiune ce s-ar fi aplicat întregului planetoid și, în consecință, s-ar fi produs o pierdere de energie. În acest caz, șanțulețele trebuiau trasate din nou iar cablurile poziționate și fixate cu gheață topită în noua poziție.

Oamenii, însă, erau marcați de oboseală și de atâtea încercări.

Atunci i-a ajuns ordinul.

- Toată lumea la posturi!

Nu s-ar putea spune că Gunoierii fac parte din categoria oamenilor ce pun mare preț pe disciplină. Formau mai degrabă un grup de indivizi ce bombăneau și care tocmai demontau duzele navei ce mai rămăsese încă intactă, le cărau spre coada planetoidului, le îngropau și le lipeau cu gheață topită.

În urmă cu aproape douăzeci și patru de ore, unul dintre ei își ridicase privirile și exclamase:

- Fir-ar să fie!

Vecinul ridicase și el privirile și exclamase la rândul său:

- Să mă ia dracu'!

Apoi toți remarcaseră elementul ce devenise lucrul cel mai important al Universului.

- Priviți la Umbră!

Aceasta se răspândise pe întreg firmamentul, ca o rană infectată. Oamenii o priveau, observau că își dublase

dimensiunile și se întrebau de ce nu remarcaseră faptul mai devreme.

Practic, lucrul încetase complet. Toți îl înconjuraseră pe Ted Long.

- Nu putem pleca, spusese el. Nu avem combustibil suficient pentru a ajunge înapoi pe Marte și nici nu avem echipamentul necesar pentru a captura un alt planetoid. Așa că trebuie să rămânem. Umbra ne urmărește atât de strâns pentru că activitatea noastră ne-a deviat un pic orbita. Și vom continua s-o deviem, pe măsură ce vom continua lucrul. Dar pentru că nu mai putem lucra la partea din față, fără să avariem nava pe care am construit-o, haideți să încercăm o altă soluție!

Se întorseseră la lucru, la proiectoarele lor, cu o energie sporită ce se alimenta cu noi impulsuri la fiecare jumătate de oră, când Umbra se ridica din nou deasupra orizontului, mai mare și mai amenințătoare ca oricând.

Long nu era sigur de reușită. Chiar dacă duzele urmau să răspundă comenzilor date de la distanță, chiar dacă rezerva de apă, care depindea de camera rezervor ce se deschidea direct în corpul înghețat al planetoidului și obținea fluidul propulsiv prin intermediul unor proiectoare calorice auxiliare, ar fi fost adecvată, nu era deloc sigur că, fără strânsoarea unui cablu magnetic, sub enorma tensiune disruptivă, copul planetoidului avea să rămână întreg.

- Gata! sosi semnalul în receptorul lui Long.

Long spuse „Gata” și apăsă contactul.

Vibrațiile începură să crească rapid. Panorama stelelor din vizor se porni să tremure. În spate, apăru o spumă strălucitoare de cristale de gheață care se îndepărta rapid.

- Mergeee! se auziră strigăte.

Long o ținea tot așa. Nu îndrăznea să se oprească. Timp de șase ore, încontinuu, expulza în spațiu vaporii de apă obținuți din marele rezervor care era corpul planetoidului.

Umbra ajunsese atât de aproape încât oamenii rămăseseră pironiți cu privirea la muntele din cer ce-l depășea în spectaculozitate până și pe mărețul Saturn. Fiecare făgaș sau vale semăna cu ridurile de pe fața unui bătrân. Dar când traversară orbita planetoidului erau deja cu aproape un kilometru mai în urmă.

Jeturile de vaporii încetară.

Long se lăsă pe spate în scaun și închise ochii. Nu mâncase de două zile. Acum, însă, putea mânca liniștit. Nici un alt planetoid nu era suficient de aproape pentru a-l întrerupe, chiar dacă ar fi început în acel moment să se apropie.

Din nou pe suprafața planetoidului, Swenson spuse:

- Tot timpul cât am privit apropierea stâncii aceleia, mi-am tot repetat: Asta nu se poate întâmpla. Nu trebuie să lăsăm să se-ntâmple!

- La dracu', eram cu toții nervoși! adăugă Rioz. L-ai văzut pe Jim Davis? Era verde la față. Și mie mi-a fost un pic de teamă.

- Nu era, n-ar fi fost drept... să murim, știi, așa mă gândeam. Îmi dau seama că par caraghios, dar asta e situația - mă gândeam că Dora mă avertizase că, dacă mă las omorât, nici nu vrea să mai audă de mine. Nu-i așa că erau niște gânduri destul de simpatice pentru o asemenea ocazie?

- Ascultă, ai vrut să te însori și te-ai însurat! îl repezi Rioz. Dar nu înțeleg de ce îmi împuiezi și mie capul cu toate necazurile tale!

ZECE

Flotila, modelată acum într-o singură unitate, se întorcea spre Marte din temerara expediție spre Saturn. În fiecare zi, străbăteau o distanță care la dus le luase nouă zile...

Ted Long ținea întregul echipaj în stare de alertă. Cu douăzeci și cinci de nave înfipite în planetoidul smuls din inelele lui Saturn și incapabile de manevre independente, coordonarea forțelor lor reactive într-un impuls unitar nu se dovedea a fi o sarcină ușoară. Șocurile care se produsese în prima zi de călătorie aproape că-l scosese din minți.

Totuși, în cele din urmă, pe măsură ce viteza sporea sub influența puternicei împingeri a propulsoarelor, mișcarea se mai uniformizase. Trecuseră de o sută cincizeci de mii de kilometri pe oră încă din a doua zi, și urcau vertiginos spre un milion sau chiar mai mult.

Nava lui Long, care forma vârful ascuțit al acestei flotile de gheață, era singura cu vedere liberă asupra spațiului în cinci direcții. În circumstanțele date, însă, era o poziție cât se poate de incomodă. Long se pomeni că privește încordat, imaginându-

și că stelele vor începe să alunece ușor în spate, să treacă peste ei, sub influența uriașului impuls propulsiv al navelor.

Nu se mișcaseră, desigur. Rămăseseră înfipite în fundalul negru, pentru că, de la distanța la care se găseau, puteau disprețui printr-o suverană imobilitate orice viteză ar fi putut să obțină omul.

După primele zile, oamenii se plâneau amarnic. Nu numai pentru faptul de a fi fost privați de plutirea în spațiu. Erau împovărați acum nu doar de obișnuitul câmp pseudogravitațional al navelor, dar și de efectul puternicei accelerații cu care trebuiau să trăiască. Long însuși se săturase până peste cap de continua împingere în pernele hidraulice.

Se hotărâseră să închidă propulsoarele o oră din patru și Long era nemulțumit din această cauză.

Trecuse mai mult de un an de când văzuse pentru ultima oară cum Marte se micșorează în hubloul de observație al navei sale, navă care pe atunci era o entitate independentă. Ce se mai întâmplase între timp? Mai exista colonia acolo?

Long trimitea zilnic semnale radio spre Marte - gest ce semăna întrucâtva cu o panică în creștere -, conectând puterea tuturor navelor. Dar nu primea nici un răspuns. De fapt, nici nu aștepta vreunul. Marte și Saturn se aflau atunci în poziție diametral opusă față de Soare și până nu se ridicau suficient de sus deasupra planului eclipticii, pentru ca linia imaginară care-i unea de Marte să nu mai intersecteze Soarele, interferențele acestuia ar fi oprit orice semnal să treacă mai departe.

Sus, deasupra inelului exterior al Centurii de Asteroizi, obținuseră viteza maximă. Prin jeturi fine de aburi, ejectate prin duzele laterale ale navelor, mai întâi pe o parte apoi pe cealaltă, imensa navă fusese întoarsă cu 180 de grade. Jeturile din spate își începuseră din nou mugetul puternic, dar acum rezultatul era decelerația.

Trecuseră la peste o sută cincizeci de milioane de kilometri deasupra Soarelui și curbaseră traiectoria navei, pentru a intersecta orbita lui Marte.

La o săptămână de Marte, semnalele de răspuns se auziseră pentru prima oară fragmentar, parazitare și de neînțeles, dar ele veneau de pe Marte. Pământul și Venus se aflau la unghiuri suficient de diferite pentru a nu mai lăsa nici un dubiu.

Long se mai liniștise. Oricum, mai existau încă oameni pe Marte.

La două zile de casă, semnalul deveni puternic și clar. Sankov se afla pe recepție.

- Bună, fiule, spuse Sankov. Aici este trei dimineața. Și se pare că oamenii nu mai au pic de considerație pentru un om în vârstă. Pur și simplu, m-au smuls din pat.

- Îmi pare rău, domnule!

- Să nu-ți pară. Mi-au respectat dispozițiile. Acum... mi-e teamă să te întreb, fiule. E cineva rănit? Sunt ceva morți?

- Nici un mort, domnule. Nici unul.

- Și... și apă? Aveți ceva?

Long se strădui să răspundă pe un ton cât se poate de indiferent.

- Suficientă.

- Atunci, veniți cât mai repede acasă! Dar, bineînțeles, vă rog să nu vă pripiți și să riscați ceva.

- Asta înseamnă că aveți necazuri.

- Așa și așa. Când urmează să ajungeți?

- Peste două zile. Mai puteți rezista două zile?

- Mă descurc eu.

Patruzeci de ore mai târziu, Marte crescuseră la dimensiunile unei mingi roșii-portocalii, care umplea hubloul, iar ei se înșoriseră pe traiectoria spirală de asolizare.

„Ușor”, își spunea Long, „ușor, ușor”. În condițiile date, chiar și rarefiata atmosferă marțiană ar fi putut provoca pagube înspăimântătoare dacă s-ar fi mișcat prin ea un pic mai repede.

Deoarece se apropiau de planetă cu mult deasupra planului eclipticii, traiectoria lor în spirală survola nordul și sudul planetei. Calota polară nordică izbucni într-un alb strălucitor sub ei, apoi calota mai mică a Polului Sud, apoi din nou cea mare și apoi cea mică, la intervale tot mai mari. Planeta era din ce în ce mai aproape; se distingeau formele de relief.

- Pregătiți-vă pentru asolizare! ordonă Long.

UNSPREZECE

Sankov încerca din răputeri să-și păstreze calmul, lucru cam dificil dacă se avea în vedere cât de la limită îl salvaseră băieții. Dar se descurcaseră cât se poate de bine.

Numai cu câteva zile în urmă, nici măcar nu era sigur că ei ar mai fi trăit. Se părea, mai degrabă, aproape inevitabil, că nu mai erau decât cadavre înghețate plutind undeva între Marte și Saturn, noi planetoide care odinioară fuseseră ființe vii.

Până primise vestea, săptămâni întregi se târguise Comitetul cu el. Insistau în a-i obține semnătura pe documente pentru a salva astfel aparențele. Totul trebuia să arate ca o înțelegere la care se ajunsese de comun acord. Dar Sankov știa prea bine că, refuzând cu încăpățănare orice înțelegere, cei din Comitet ar fi fost în stare să acționeze și unilateral și să lase la o parte nevoia de aparențe. Alegerea lui Hilder era aproape sigură acum și își puteau asuma riscul trezirii unei reacții de simpatie pentru Marte.

Așa că se fofilase de la negocieri, dar lăsase o porțiță deschisă, fluturându-le pe dinainte posibilitatea capitulării.

Apoi îl auzise pe Long și grăbise încheierea înțelegerii.

Hârțiile oficiale îi stăteau acum în față, pe birou, și nu urma decât să mai facă o ultimă declarație în fața reporterilor prezenți la eveniment.

- Importul total de apă de pe Pământ, își începu el declarația, este de douăzeci de milioane de tone anual. Această valoare scade mereu, pe măsură ce ne dezvoltăm propriile noastre sisteme de extragere. Dacă aș semna aceste hârtii, dându-mi astfel acordul asupra embargoului, industria noastră ar fi paralizată și orice posibilitate de dezvoltare blocată. Presupun că nu asta este intenția Pământului, nu-i așa?

Ochii celor din Comitet îi căutară privirea, dar nu întâlniră decât o sclipire dură. Congresmanul Digby fusese înlocuit deja și acum erau în unanimitate împotriva lui.

- Ați mai spus asta și înainte, interveni președintele Comitetului, dând semne de neliniște.

- Știu, dar chiar acum, când mă pregătesc să semnez, aș vrea să-mi precizez bine unele lucruri. Este Pământul pornit și hotărât să ne desființeze?

- În nici un caz. Pământul este interesat doar în conservarea rezervelor sale de apă, nimic mai mult.

- Aveți, totuși, pe Pământ aproape un quintilion și jumătate de tone de apă.

- Dar nu ne putem permite s-o risipim, îi răspunse sec președintele.

Sankov oftă.

Era exact nota finală pe care o dorea. Pământul avea un quintilion și jumătate de tone de apă și nu-și putea permite să risipească nimic din ea.

Două zile și jumătate mai târziu, Comitetul și reporterii așteptau în domul astroportului. Prin ferestrele groase și curbe, puteau vedea solul sterp și gol din împrejurimi.

- Cât mai trebuie să așteptăm? întrebă plictisit președintele Comitetului. Și dacă nu vă supărați, de fapt ce așteptăm?

- Câțiva dintre băieții noștri, începu Sankov, au fost în spațiu, dincolo de asteroizi.

Președintele Comitetului își scoase ochelarii și începu să-i curețe cu o batistă albă ca neaua.

- Și se întorc acum?

- Da, se întorc.

Președintele ridică din umeri și își înălță sprâncenele în direcția reporterilor. În mica încăpere alăturată, o mână de femei și de copii stăteau îngrămădiți în jurul altei ferestre. Sankov făcu câțiva pași, pentru a le arunca o privire mai de aproape, l-ar fi plăcut mult mai mult să se afle alături de ei, să le împărtășească entuziasmul și neliniștea. Ca și ei, așteptase aproape un an de zile. Ca și ei, se gândise de multe ori că poate băieții aceia muriseră deja de mult.

- Ați văzut-o? spuse Sankov, indicând cu mâna.

- Hei! strigă un reporter. E o navă!

Strigăte confuze răzbăteau și din camera alăturată.

Un punct atât de strălucitor, învăluit într-un nor albicios, nu putea fi desigur o navă. Norul deveni mai mare și începu să capete formă. Semăna cu o dungă groasă profilată pe cer, o dungă ce se îngroșa în partea de jos și, pe măsură ce cobora, acest punct strălucitor căpăta o formă aproximativ cilindrică.

Forma cilindrică era neregulată și stâncoasă, dar acolo unde loveau razele Soarelui, reflexii puternice erau aruncate înapoi.

Cilindrul cobora spre sol cu acea încetineală greoaie, caracteristică navelor spațiale, suspendat pe acele jeturi tunătoare; în cele din urmă, se așează pe sol ca un om obosit ce se afundă într-un fotoliu.

În acel moment liniștea se așternu peste întregul dom.

Femeile și copiii într-o cameră, politicienii și reporterii în cealaltă, rămăseseră încremeniți, țineau capetele ridicate și priveau neîncrezători.

Bordura inferioară a cilindrului, care se prelungea mult în jurul celor două duze posterioare, atinse solul afânat și se afundă în el. Atunci nava rămase nemișcată și jeturile își încetară acțiunea.

În dom, însă, continua să domneasă liniștea. Și ea se prelungi multă vreme.

Oamenii începură să coboare, agățați de pereții imensei nave, avansând puțin câte puțin, spre solul care-i aștepta la peste trei kilometri. Aveau crampoane atașate la bocanci și în mâini purtau pioleți. Păreau niște țânțari profilați pe o suprafață strălucitoare.

- Ce-i asta? bolborosi unul dintre reporteri.

- Asta, spuse calm Sankov, se întâmplă să fie o bucată de materie care își trecea timpul dând ocol lui Saturn, ca parte a inelelor sale. Băieții noștri au dichisit-o cu grupuri propulsoare și au cărat-o acasă. Și s-a mai întâmplat ca fragmentele din care se compun inelele lui Saturn să fie din gheață.

Cuvintele lui răsunau într-o liniște mormântală.

- Chestia asta, care seamănă cu o navă spațială este, așadar, un munte de apă pură, continuă el. Dacă s-ar găsi acum pe Pământ, s-ar transforma imediat într-un lac, sau poate s-ar sfărâma sub propria-i greutate. Marte este, însă, mai rece și are o gravitație mai mică, așa că n-o paște asemenea pericole aici. Desigur, atunci când vom organiza toate astea, vom putea avea stații de apă pe sateliții lui Saturn și ai lui Jupiter, sau pe asteroizi. Vom excava în inelele lui Saturn și vom trimite materialul obținut acestor stațiuni. În privința asta, Gunoierii noștri au deja experiență. Vom avea astfel toată apa de care ducem lipsă. Numai bucata asta pe care o vedeți aici are peste doi kilometri cubi de apă -sau aproape cât ne-ar fi trimis Pământul în două sute de ani. Echipajul nostru a utilizat doar o mică parte din el pentru a se întoarce de la Saturn. Drumul a durat cinci săptămâni, mi s-a spus, și au fost folosite aproape o sută de milioane de tone. Dar, pe Spațiu, asta nici nu se cunoaște în acest munte! V-ați notat totul, băieți?

Se întoarse spre reporteri. De fapt, nu avea nici o îndoială că-și notaseră totul.

- Atunci mai notați și asta, continuă el. Pământul e îngrijorat în privința rezervei sale de apă. Are numai un quintilion și jumătate de tone. Și nu mai poate cheltui cu noi nici măcar o tonă. Notați că noi, tipii ăștia de pe Marte, suntem la rândul nostru îngrijați de soarta Pământului și că nu vrem să li se întâmple ceva rău oamenilor care trăiesc pe Pământ. Notați că vom vinde apă Pământului. Notați că le putem oferi milioane de tone la prețuri rezonabile. Notați că în zece ani ne propunem să ridicăm rata livrărilor la nivelul kilometrilor cubi. Notați că Pământul nu mai are de ce se teme, pentru că Marte îi poate furniza toată apa de care are nevoie.

Președintele Comitetului nu-l mai auzea. Simțea cum viitorul se prăbușește. Ca prin ceață, îi vedea pe reporteri zâmbind în timp ce-și notau grijulii totul.

Zâmbete.

Parcă vedea aieva cum zâmbetul se transformă pe Pământ în hohot de râs datorită acestei lovituri de teatru cu care cei de pe Marte îi combăteau atât de eficient pe anti-Risipingii. Auzea parcă hohotele de râs întinzându-se de la un continent la altul atunci când cuvântul fiasco se va fi răspândit. Și își putea imagina abisul, adânc și negru ca spațiul, în care vor cădea până la urmă speranțele politice ale lui John Hilder și ale oricărui individ înțepenit pe Pământ care s-ar fi opus zborurilor cosmice - inclusiv ale lui însuși.

În camera alăturată, Dora Swenson plângea de bucurie, iar Peter, mai înalt cu câțiva centimetri acum, sărea în sus și striga: „Tata! Tata!”

Richard Swenson tocmai pășise peste bordura de aterizare, figura i se vedea clar prin vizorul căștii siliconice, și acum se îndrepta spre dom.

- Ai mai văzut un tip atât de fericit? întrebă Ted Long. Poate că e ceva și în chestia asta numită căsătorie.

- Asta-i bună! Mai degrabă, cred că tu ai stat cam mult în spațiu! îi răspunse Rioz.

CE-I PASĂ UNEI ALBINE?

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Nava își începuse viața ca un schelet metalic. Treptat, o piele sclipitoare fusese așternută la exterior și se introduseseră măruntaiele vitale, cu forme stranii.

Dintre toți indivizii (cu o excepție) implicați în construcția ei, Thornton Hammer făcea efortul fizic cel mai mic. Poate de aceea era și cel mai apreciat. El se ocupa de simbolurile matematice ce constituiau fundamentul liniilor de pe planșete, care, la rândul lor, constituiau fundamentul asamblării diverselor repere ce intrau în componența navei.

Acum, Hammer privea încruntat prin ochelarii de protecție etanși. Lentilele acestora răsfrângeau lumina tuburilor fluorescente din plafon, făcându-i să pară niște oglinzi. Theodore Lengyel, de la compartimentul Personal al corporației ce finanța proiectul, stătea lângă el și arăta cu un deget acuzator, rigid:

- Ăla-i! Ăla-i individul.
- Te referi la Kane? întrebă Hammer.
- Tipul în salopetă verde, care ține o cheie fixă.
- El e Kane. Ce-i cu el?
- Vreau să știu cu ce se ocupă. Este un idiot.

Lengyel avea o față rotundă și durdulie, iar bărbia îi tremura când vorbea.

Hammer se răsuci spre el; corpul său slab și înalt adoptase un aer general de nemulțumire.

- L-ai deranjat?
- Să-l deranjez? Am discutat cu el. Asta-i meseria mea: să discut cu oamenii, să le aflu punctele de vedere, să obțin informații pe baza cărora să le pot îmbunătăți moralul.
- Și în ce fel te nemulțumește Kane?

- Este obraznic. L-am întrebat ce simte pentru că lucrează la o navă care va ajunge pe Lună. Am spus câte ceva despre faptul că nava o să reprezinte o cale spre stele. Poate că i-am ținut chiar un mic discurs, poate că am exagerat nițel, dar mi-a întors spatele în modul cel mai grosolan cu putință. L-am strigat

și l-am întrebat unde se duce, iar el mi-a zis: "Mă obosește atâta vorbărie. Ies afară să mă uit la stele".

- Așa-i, încuviință Hammer. Lui Kane îi place să privească stelele.

- Era în toiul zilei! Individul este un idiot. De atunci, am stat cu ochii pe el și nu face absolut nimic.

- Știi asta.

- Atunci, de ce este păstrat?

- Pentru că-l doresc aici! replică Hammer cu o înverșunare neașteptată. Pentru că el este norocul meu.

- Norocul tău? se bâlbâi Lengyel. Ce dracu-nseamnă asta?

- Înseamnă că gândesc mai bine atunci când el se găsește în preajmă. Când trece pe lângă mine, cu cheia aia a lui, îmi vin idei. S-a întâmplat de trei ori până acum. Nu mă interesează să caut explicații - faptele s-au întâmplat, iar el va rămâne.

- Glumești...

- Nu, nu glumesc. Acum, lasă-mă să lucrez!

Kane stătea acolo, în salopeta verde, ținând cheia fixă.

În mod vag, era conștient de faptul că se apropia sfârșitul construcției navei. Aceasta nu fusese concepută pentru a fi pilotată de un echipaj, dar exista spațiu pentru o persoană. Kane știa asta, tot așa cum știa multe alte lucruri: să se ferească din calea majorității oamenilor în majoritatea ocaziilor, sau să poarte o cheie până ce oamenii se obișnuiau să-l vadă cu ea și nu-l mai băgau în seamă. Culoarea de camuflaj consta, de fapt, în lucruri mărunte - precum cheia fixă.

Kane simțea tot felul de porniri pe care nu le înțelegea pe deplin, de pildă privitul stelelor. La început, cu mulți ani în urmă, se mulțumise să se uite la stele mânat de un dor neclar. Apoi, treptat, atenția i se concentrase asupra unei regiuni anume a bolții, mai apoi asupra unui punct de acolo. Habar nu avea de ce tocmai asupra acelui punct. În locul respectiv nu exista nici o stea. Nu se distingeau nimic!

Spre sfârșitul primăverii și în lunile de vară, punctul se găsea sus pe cerul nopții și, uneori, Kane petrecea aproape toată noaptea uitându-se cum cobora spre orizontul sud-vestic. În alte anotimpuri, îl privea în timpul zilei.

Punctul acela îi stârnea un gând ce nu izbutea să se cristalizeze. O dată cu trecerea anilor, gândul se consolidase și

urcase spre suprafața conștientizării, iar acum aproape că exploda, gata să se definească. Totuși, nu devenise foarte clar.

Bărbatul se foi și se apropie de navă. Era aproape gata, aproape terminată. Totul fusese montat la locul său. Aproape totul...

Undeva, în interior, în partea din față, rămăsese un locaș puțin mai mare decât un om, spre care ducea un coridor de acces puțin mai lat decât un om. A doua zi, coridorul urma să fie umplut cu instrumente, iar anterior, locașul avea să fie și el umplut. Însă nu cu ceea ce prevăzuseră ei.

Kane se apropie și mai mult, fără a fi băgat în seamă. Se obișnuiseră cu el.

Pentru a intra pe ultima deschizătură, trebuia să urce o scară metalică și să străbată o pasarelă. Kane știa cu exactitate unde se afla deschizătura, ca și cum ar fi construit nava cu mâinile sale. Sui scara și porni pe pasarelă. Deocamdată, acolo nu se afla nime...

Greșise! Un mecanic i se adresă cu asprime:

- Ce cauți aici?

Kane își îndreptă spatele și ochii lui nefocalizați se înălțară spre vorbitor. Ridică pe nesimțite cheia și o abătu încet asupra capului mecanicului. Acesta (neschițând nici o încercare de eschivare) căzu, parțial ca urmare a loviturii.

Kane îl lăsă acolo, fără să-și facă griji. Nu avea să rămână mult timp inconștient, totuși îndeajuns pentru a-i permite să se strecoare în locaș. Când mecanicul își va reveni, nu-și va mai aminti nimic despre Kane, ori despre faptul că-și pierduse cunoștința. Pur și simplu, din viața lui vor dispărea cinci minute, pe care nu le va găsi și nici nu le va simți lipsa vreodată.

Pe coridor era întuneric. Desigur, nu exista ventilație, dar Kane ignoră aceste amănunte. Cu siguranța instinctului, se târî spre locașul ce avea să-l adăpostească, apoi rămase acolo, gâfâind, umplând perfect cavitatea, ca și cum ar fi fost într-un uter.

Peste două ore, lucrătorii urmau să introducă ultimele instrumente, să închidă coridorul și să-l lase pe Kane acolo, fără să bănuiască nimic. Atomii săi aveau să fie singurii de sânge și carne în nava din metal, ceramică și combustibil.

Kane nu se temea că va fi prematur descoperit. Nimeni nu cunoștea existența locașului. Proiectul nu-l prevăzuse.

Mecanicii și proiectanții nu erau conștienți că-l construiseră acolo.

Totul fusese pus la cale de Kane.

Nu știa cum anume procedase, dar știa că o făcuse.

Își putea privi propria influență fără să aibă habar cum se exercita. De pildă, Hammer, conducătorul proiectului și cel mai limpede influențat... Dintre toate personajele neclare din jurul lui Kane, el era cel mai conturat. Uneori, Kane îi conștientiza perfect prezența atunci când trecea pe lângă el, în rătăcirile lui prin hală. Asta era tot ceea ce trebuia - să-i treacă prin apropiere.

Kane își amintea că așa se întâmplase și înainte, îndeosebi cu teoreticienii. Când Lise Meitner decisese să caute bariul printre compușii rezultați în urma bombardamentului cu neutroni al uraniului, Kane fusese acolo, un trecător nebăgat în seamă, pe un coridor din apropiere.

În 1904, strângea frunze și gunoaie dintr-un parc, când tânărul Einstein trecuse prin preajmă, cufundat în gânduri. Pașii lui Einstein se iuțiseră sub impactul unei idei neașteptate. Kane o simțise ca pe un șoc electric.

Nu știa însă cum anume se întâmpla. Oare un păianjen cunoaște teoria arhitecturii atunci când începe să-și țese prima pânză?

Intervențiile sale se întindeau mult în trecut. În ziua când Newton privise Luna și anumite ipoteze i se înfiripaseră în minte, Kane fusese acolo. Ba chiar și mai demult...

Panorama lui New Mexico, de obicei pustie, roia de furnici umane agitându-se în jurul turnului metalic ce se ridica semeț. Turnul diferea de toate structurile similare care-l precedaseră.

El avea să se desprindă de Pământ mai mult decât oricare altul înaintea sa. Avea să ocolească Luna o dată, apoi să revină pe Pământ. Era ticsit cu instrumente care trebuiau să fotografieze satelitul natural și să-i măsoare emisia termică, să-i testeze radioactivitatea și să-i exploreze structura chimică cu ajutorul microundelor. În mod automat, avea să facă aproape tot ce se putea aștepta din partea unui vehicul fără echipaj. Și avea să afle suficient de multe pentru ca următoarea navă să poarte un pasager.

Atât că, într-un fel, aceasta era prima navă ce purta la bord un pasager.

La lansare participau reprezentanți a numeroase guverne, diverse industrii, variate grupuri sociale și economice. Existau camere TV și reporteri speciali.

Cei care nu putuseră veni priveau la televizoarele din casele lor și ascultau numărătoarea inversă rostită obositor de monoton, în maniera devenită tradițională în numai trei decenii.

La cifra zero, motoarele cu reacție înviară și, masivă, nava se înalță.

Kane auzi ca prin vis zgomotul gazelor vuind prin duze și simți forța accelerației apăsându-l.

Își detașă mintea, trimițând-o în sus și în exterior, eliberând-o de legătura directă cu corpul, astfel încât să nu simtă durerile și disconfortul.

Deși amețit, știa că lunga sa călătorie se apropia de sfârșit. Nu mai trebuia să acționeze cu atenție, evitând ca oamenii să-și dea seama că era nemuritor. Nu mai trebuia să se piardă în fundal, să rățăcească de-a pururi dintr-un loc în altul, schimbându-și numele și personalitatea, manipulând minți.

Desigur, nu reușise să se ascundă perfect. Apăruseră legendele Evreului Rătăcitor și a Olandezului Zburător, dar el ajunsese aici. Nu fusese împiedicat.

Putea zări punctul din cer. Îl putea vedea prin blindajul gros al navei. De fapt, nu-l “vedea” în adevăratul sens al cuvântului, însă nu deținea un termen corespunzător.

Știa totuși că exista unul. Nu putea preciza în ce fel conștientiza nici măcar o fracțiune din cunoștințele sale - doar că, în secolele ce se scurseseră, le identificase, treptat, cu o siguranță ce nu necesita rațiune.

Își începuse viața sub formă de ovul (sau altă formă, pentru care “ovul” constituia termenul cel mai apropiat), depus pe Pământ înainte ca primele așezări să fi fost întemeiate de creaturile nomade care se ocupau cu vânătoarea și care, ulterior, își spusese “oameni”. Pământul fusese ales cu grijă de strămoșul său. Nu orice planetă ar fi corespuns.

Care anume planete corespundeau? Care era criteriul? Deocamdată, nu știa răspunsurile acelea.

Oare o viespe ichneumonidă studiază entomologia înainte de a găsi specia de păianjeni în care își poate depune ouăle și pe care-i poate paraliza cu veninul ei, fără să-i ucidă?

În cele din urmă, ieșise din ovul și luase forma de om,

trăise printre oameni și se protejase împotriva acestora. Singurul său scop fusese de a proceda astfel încât omenirea să evolueze într-o direcție care să se finalizeze printr-o navă, în navă să existe un locaș, iar în locaș să se afle chiar el.

Avusese nevoie de opt mii de ani de strădanii și poticneli.

Punctul din cer devenise mai distinct acum, când nava ieșise din atmosferă. Acea fu cheia care-i deschise mintea. Acela fu fragmentul care completează mozaicul.

În punctul cu pricina, clipeau stele care nu puteau fi zărite de ochiul omului. Mai cu seamă una dintre ele scânteia orbitor, și Kane simți un fior de dor. Ceea ce se acumulase atâta vreme în el irupse acum. Acasă..., șopti el.

Știa? Oare un somon studiază cartografia pentru a găsi cursurile superioare ale râului în care s-a născut cu ani în urmă?

Ultimul pas fusese lentă maturizare ce durase opt mii de ani, iar acum Kane nu mai era o larvă, ci un adult.

Adultul Kane se desprinse de învelișul de carne ce-i protejase larva și părăsi nava. Se năpusti, cu viteză inimaginabilă, spre casă, de unde, într-o bună zi, și el putea porni să rătăcească prin spațiu, pentru a fertiliza o planetă cu propriul său ovul.

Goni, fără să se mai gândească la nava ce transporta o crisalidă goală. Fără să se mai gândească la faptul că propulsase o întreagă civilizație spre tehnologie și călătorie spațială doar pentru ca ființa care fusese Kane să se poată maturiza și să-și îndeplinească rolul în viață.

Oare unei albine îi pasă ce se întâmplă cu floarea pe care a părăsit-o?

CEL DIN URMĂ RĂSPUNS

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

Murray Templeton era în floarea vârstei: avea patruzeci și cinci de ani și toate componentele corpului său se aflau în perfectă stare, cu excepția câtorva porțiuni vitale din artera coronariană. Această neregulă, însă, a fost mai mult decât suficientă.

Durerea l-a pălit brusc, crescând în intensitate, până când a devenit de nesuportat, apoi s-a stins încet-încet. Își simțea răsuflarea încetinind, pe măsură ce pacea se așternea peste el.

Nu există nici o plăcere mai mare decât absența durerii imediat după o criză. Murray încerca până și o senzație de imponderabilitate, de parcă ar fi plutit peste capetele tuturor.

Și-a deschis ochii și a observat amuzat că ceilalți oameni din încăpere încă se vânzoleau încoace și-ncolo. Se afla în laborator când începuseră durerile. Acest incident îl luase prin surprindere și, când se prăbușise, auzise strigătele înspăimântate ale celor din jur. Apoi agonia pusese stăpânire pe el și nu-l mai interesase nimic.

Totuși, i se părea ciudat că, deși durerea încetase, ceilalți continuau să se agite, făcându-și de lucru deasupra trupului său, și păreau speriați.

Brusc, Murray și-a dat seama că, de fapt, îi privea pe toți *de sus*. Era, în același timp, întins pe podea, cu fața schimonosită, dar se afla și aici, aproape de tavan, privind cu calm derularea faptelor.

"Minunea minunilor!" și-a spus el în gând. "Care va să zică, poveștile alea cu viața de apoi erau adevărate!"

Și, deși această constatare era umilitoare pentru un fizician ateist, descoperirea respectivă nu i-a tulburat pacea lăuntrică, ci i-a provocat doar o surpriză minoră.

"Acum ar trebui să apară și un înger sau, mă rog, ceva asemănător..."

Treptat, imaginile pământene se ștergeau din fața ochilor lui. Conștiința îi era invadată de un întuneric profund, iar în

depărtare se zărea o siluetă de lumină, cu aspect vag uman, ce radia căldură.

"Ce glumă bună!" și-a zis în sinea lui. "Cred că mă duc în Rai."

Dar chiar în momentul când gândea asta lumina a dispărut, lăsând însă în urmă căldura. Senzația de pace nu slăbise în intensitate, în ciuda faptului că în tot Universul nu rămăsese decât el singur - și Vocea.

- Am făcut-o de nenumărate ori, dar de fiecare dată sunt în stare să mă bucur de reușită, a spus Vocea.

Murray a vrut să-i răspundă, însă nu era sigur dacă mai avea gură, limbă sau corzi vocale. Totuși, a încercat să scoată un sunet, să rostească oarece cuvinte, prin contracția a nu-știu-ce. Și a reușit. Și-a auzit propria voce, atât de familiară, și propriile cuvinte, atât de clare:

- ăsta e Raiul?

- Nu e un loc, așa cum înțelegi tu noțiunea de loc, i-a răspuns Vocea.

Lui Murray îi era puțin jenă să pună următoarea întrebare, dar trebuia s-o facă:

- Să mă ierți dacă par un dobitoc, dar sunt nevoit să te întreb: tu ești Dumnezeu?

Fără să-și schimbe intonația, fără să altereze câtuși de puțin perfecțiunea sunetului, Vocea a reușit totuși să imprime răspunsului o vagă notă de amuzament:

- Ciudat! Mereu mi se pune aceeași întrebare, deși într-un număr infinit de feluri. N-am cum să-ți dau un răspuns pe care să-l poți înțelege. Eu *sunt*- asta e singura explicație clară pe care ți-o ofer. Tu n-ai decât să mă îmbraci în orice concept îți e mai la îndemână.

- Și eu ce sunt? a continuat fostul fizician seria întrebărilor. Un suflet? Sau sunt și eu doar o existență personificată?

Murray încerca din răspuțeri să nu pară sarcastic, dar nu prea reușea. Apoi s-a gândit, în treacăt, că poate ar fi fost mai bine să adauge un "Sfinția Voastră" sau "Înălțimea Ta" sau, mă rog, *ceva* care să șteargă impresia de zeflemea, dar nu-l trăgea inima s-o facă, deși, pentru prima oară de când se știa, medita asupra posibilității de a fi pedepsit pentru insolență, pentru păcate și de a ajunge în lad. Oare cum arăta ladul?

Dar Vocea nu dădea semne că s-ar fi simțit jignită.

- Tu ești ușor de explicat, chiar și pentru tine însuși. Dacă vrei, poți să te numești un suflet, dar în realitate ești un nod de forțe electromagnetice, aranjate în așa fel încât să imite perfect toate conexiunile creierului tău, cel din perioada când făceai parte din universul palpabil. De aceea poți să gândești, să simți, să ai amintiri și să-ți păstrezi vechea personalitate. Încă mai ai senzația că tu ești tu.

- Vrei să spui că esența creierului meu e permanentă? a întrebat Murray neîncrezător.

- Cătuși de puțin. Nimic din tine nu e permanent, cu excepția lucrurilor cărora eu doresc să le confer o asemenea calitate. Eu am alcătuit nodul de forțe. L-am construit în timp ce tu mai aveai învelișul fizic și l-am pus la punct pentru momentul când urma să-ți închei existența pământească.

În mod vizibil, Vocea părea încântată de sine însăși. În tot cazul, a făcut o scurtă pauză - ca și cum ar fi așteptat aplauzele -, apoi a continuat:

- Este o construcție complicată, dar extrem de precisă. Firește că așa fi putut să creez una pentru fiecare ființă umană din lumea ta, dar mă bucur că n-o fac. Cea mai mare plăcere mi-o oferă selecția...

- Înseamnă că alegi puțini indivizi!

- Foarte puțini.

- Și cu ceilalți ce se întâmplă?

- Îi înghite uitarea. Bineînțeles, tu îți vei imagina că ajung în Iad... Dacă ar mai fi avut trup, Murray ar fi roșit.

- *Eu personal* n-am crezut în chestiile astea. Pe Pământ, însă, se vorbea destul de mult despre Rai și Iad. Totuși, nu mi-a trecut niciodată prin minte că așa fi atât de virtuos încât să mă număr printre Cei Aleși.

- Virtuos?! Ah, da, înțeleg ce vrei să spui. Ori de câte ori mă forțez să pătrund în gândurile voastre mărunte, mă încercă o senzație neplăcută. Nu, te-am ales pentru capacitatea ta de a gândi; asta e criteriul după care selecționez miliarde de ființe inteligente din întregul Univers.

Brusc, Murray s-a trezit că era ros de curiozitate, un mai vechi nărav de-al său de pe vremea când încă mai trăia.

- Faci singur selecția sau mai există și alții ca tine? a întrebat el.

Timp de câteva secunde, a crezut că Vocea se simțise jignită; se înșelase, însă, căci răspunsul a răsunat calm și impersonal, ca de obicei:

- Este lipsit de importanță pentru tine dacă mai există și alții asemenea mie. Acest Univers este numai al meu: e invenția mea, realizarea mea și-mi este hărăzit numai mie.

- Atunci cum de găsești timp să stai de vorbă cu mine, când trebuie să creezi alte miliarde de noduri? Sunt chiar atât de important?

- Nu ești important deloc. Stau de vorbă și cu ceilalți, în același timp, într-un fel pe care tu l-ai numi simultan.

- Dar, totuși, nu ești decât o singură entitate.

Vocea părea din nou amuzată.

- Văd că încerci să mă prinzi pe picior greșit, crezând că mă contrazic. Dacă tu ai fi o amoebă, a cărei idee de individualitate s-ar mărgini la o singură celulă, și dacă ai ruga o balenă compusă din treizeci de cvadrilioane de celule să-ți explice dacă e o entitate sau nu, cum crezi c-ar putea balena să-ți dea un răspuns pe înțelesul tău?

- O să mă gândesc la asta. Există șansa de a afla o soluție bună, a spus Murray cu răceală.

- Foarte bine. Asta e menirea ta - să gândești!

- Dar în ce scop? Tu le știi pe toate, presupun.

- Chiar dacă aș ști totul, n-aș avea cum să știu că știu totul, a răspuns Vocea.

- Asta sună a filosofie orientală - ceva care pare profund tocmai pentru că n-are nici un sens.

- Ești un nod care promite multe. Încerci să răspunzi la paradoxul meu cu un alt paradox. Numai că eu n-am intenționat să-ți ofer un paradox. Gândește-te, numai: eu exist dintotdeauna, dar ce înseamnă asta exact? Înseamnă că nu-mi amintesc cum m-am trezit la existență. Dacă mi-aș aminti, ar însemna că n-am existat dintotdeauna. Iată, deci, că nu știu chiar totul. Și chiar dacă numărul cunoștințelor mele ar fi infinit, știu că mai este o infinitate: cea a totalității cunoștințelor din Univers. Și atunci, de unde aș avea siguranța că amândouă infinitățile sunt egale? Infinitatea cunoștințelor potențiale poate fi infinit mai mare decât infinitatea cunoștințelor mele actuale. Îți dau un singur exemplu: a cunoaște *toate* numerele naturale pare înseamnă a cunoaște o infinitate de numere; mai rămâne

Însă o infinitate de numere naturale impare, despre care nu știi absolut nimic...

- Dar numerele impare pot fi obținute prin împărțirea fiecărui număr par la doi, a intervenit Murray. În felul acesta, ajungi să cunoști și infinitatea numerelor impare.

- Mă bucură faptul că ai idei. Sarcina ta va fi să găsești noi și noi căi de a cunoaște necunoscutul, mult mai dificile decât aceasta. Ai amintiri, ai informațiile deja acumulate și vei deduce, cu ajutorul lor, altele noi. Dacă va fi necesar, ți se va permite să afli date noi ce ți se vor părea relevante pentru rezolvarea problemelor pe care ți le vei pune singur.

- Dar n-ai nevoie de mine pentru a afla toate astea! a protestat Murray.

- E mai interesant așa, i-a replicat Vocea. Am construit Universul ca să am mai multe preocupări. Am introdus în el principiul nesiguranței, entropia, precum și alți factori de hazard, ca să nu mai fie un univers plicticos și previzibil. Treaba a mers bine, pentru că m-a amuzat de-a lungul întregii sale existențe. Apoi am permis apariția acelor factori care au dat naștere mai întâi vieții și apoi inteligenței. Pe aceasta din urmă am folosit-o ca pe un izvor nesecat pentru o echipă de cercetare - nu fiindcă așa fi avut nevoie de vreun ajutor, ci deoarece voiam să introduc un nou factor de hazard. Am descoperit că nu puteam să prevăd noile cunoștințe ce aveau să apară, unde anume se producea evenimentul și nici ce metodă era folosită.

- Și asta se întâmplă des? s-a interesat Murray.

- Bineînțeles. Nu trece un secol fără să apară ceva interesant.

- Și este vorba de ceva la care te-ai fi putut gândi și singur, dar nu ai făcut-o?

- Exact.

- Și acum crezi că ai găsit ocazia de a reuși să le-o iei tuturor înainte, profitând de amabilitatea, dar și de capacitatea mea intelectuală? a râs Murray.

- Pentru secolul următor nu există, practic, nici o șansă! Dar, pe termen lung, succesul tău e garantat. Ai toată veșnicia înainte...

- Vrei să spui că voi gândi cât va dura veșnicia? În permanență?

- Exact.

- În ce scop?
- Ți-am spus, ca să aflu lucruri noi.
- Da, dar în ce scop să aflu lucruri noi? a insistat Murray.
- Asta făceai și în timpul vieții, pe Pământ, i-a amintit Vocea. Atunci ce scop aveai?

- Să îmbogățesc cunoștințele oamenilor. Să primesc laude de la colegii mei. Să simt că am realizat ceva în scurta viață pe care am avut-o la dispoziție. Acum nu pot descoperi decât ceea ce stă în propriile-ți puteri să descoperi, dacă ai vrea să-ți bați puțin capul. Tu n-ai cum să mă lauzi; cel mult, te poți distra urmărindu-mă. Iar rezultatele muncii mele nu mai au nici o valoare într-o existență eternă.

- Și nu găsești că gândirea și descoperirile au valoare în sine?

- Într-un timp finit, da. În eternitate, nu.

- Îți înțeleg punctul de vedere. Totuși, n-ai încotro! Trebuie să gândești!

- Dar nu poți să mă forțezi!

- Nu vreau să te constrâng s-o faci imediat. De fapt, nici nu va fi nevoie. Din moment ce aceasta este singura ta posibilitate de a acționa, vei gândi. Nu cunoști nici o modalitate prin care să *nu* gândești.

- Atunci, îmi voi găsi un *țel*. Voi inventa unul, s-a încăpățânat Murray.

- Din partea mea, poți s-o faci! i-a răspuns vocea pe un ton condescendent.

- În regulă, l-am descoperit pe cel care îmi trebuia!

- Pot să aflu și eu despre ce este vorba?

- Îl cunoști deja. Sunt conștient de faptul că nu comunicăm așa cum se obișnuia pe Pământ. Mi-ai construit nodul de forțe în așa fel încât să am iluzia că vorbesc și că aud, dar, de fapt, tu transferi gândurile înspre și dinspre mine. Propriu-zis, îmi citești gândurile instantaneu, astfel încât nu mai e nevoie să ți le transmit eu.

- Remarcile tale sunt surprinzător de corecte! Acest fapt îmi provoacă o mare bucurie. Dar mă simt la fel de bucuros atunci când îmi spui de bunăvoie ceea ce gândești.

- Atunci am să-ți spun. Țelul pe care mi l-am propus va fi descoperirea modului în care poate fi distrus nodul meu. Nu vreau să gândesc la nesfârșit doar ca să te distrez pe tine! Nu

vreau să *exist* la nesfârșit doar ca să te distrez pe tine! Mă voi concentra până voi găsi calea de a desface nodul blestemat. Asta mă va amuza *pe mine*.

- N-am nimic împotriva! a spus Vocea, pe același ton egal. Chiar și atunci când te gândești cum să pui capăt propriei existențe, poți descoperi lucruri noi și interesante. Iar dacă sinuciderea îți va reuși, te voi reconstrui exact cum ai fost, în mai puțin de o secundă. În tot cazul, voi avea grijă să te fac în așa fel încât să nu mai reușești și a doua oară. Dacă vei descoperi o altă metodă, te voi reconstrui eliminând-o și pe aceea. Și tot așa, la infinit. Va fi un joc extrem de interesant, dar tu vei exista veșnic! Asta e vrerea mea!

Murray a simțit cum, înlăuntrul lui, mânia dădea în clocot, și totuși, glasul nu i-a tremurat când a vorbit din nou:

- Deci, până la urmă, deduc că nu mă aflu în Rai, ci în Iad. Susții că nu există nici unul, nici altul, dar dacă acesta este Iadul, minciunile tale fac parte din jocul Diavolului.

- În cazul acesta, ce rost are să-ți spun că nu ești în Iad? Totuși, te asigur încă o dată: aici nu este nici Raiul, nici Iadul. Aici exist doar EU.

- Dar dacă gândurile mele nu-ți vor fi de folos? N-ar fi mai bine să mă dezintegrezi și să nu mai ai grija mea, din moment ce nu-ți voi fi de nici un ajutor?

- Vrei o recompensă? Vrei Nirvana ca preț pentru eșec, intenționezi să-mi dai siguranța eșecului? Nu-i nici o afacere! Dar știi că nu vei da greș. Ai în fața ta toată eternitatea, și nu se poate să nu produci măcar o singură informație interesantă, oricât de mult te-ai strădui să n-o faci!

- Atunci îmi voi făuri alt țel, s-a înverșunat Murray. Nu mă voi distruge, ci voi încerca să te umilesc pe tine. Voi găsi ceva la care nu numai că nu te-ai gândit, dar la care nici n-ai fi putut să te gândești vreodată. Voi căuta să aflu cel din urmă răspuns, dincolo de care nu mai există nici un fel de cunoaștere.

- Nu înțelegi natura infinitului, l-a mustrat calmă Vocea. Poate că sunt destule lucruri la care nu m-am gândit încă, dar nu există ceva ce nu pot ști.

- Nu-ți cunoști începutul, a murmurat Murray gânditor. Chiar tu ai spus-o. De aceea, nu-ți poți cunoaște nici sfârșitul. Acesta va fi obiectivul meu și cel din urmă răspuns. Nu mă voi distruge. Te voi distruge *pe tine*, dacă nu vei reuși să-mi vii de

hac înainte.

- Aha, ai ajuns aici mai repede decât se obișnuiește! Credeam că va dura mai mult. Toți cei pe care îi aduc cu mine în lumea gândului etern și perfect nu plănuiesc altceva decât să mă distrugă. Numai că acest lucru este imposibil.

- Am la dispoziție toată eternitatea...

- Atunci încearcă! a rostit Vocea impasibilă, după care a dispărut.

Dar Murray își găsise țelul pentru care merita să lupte și era mulțumit. În fond, ce-și putea dori *orice* Entitate, conștientă de eternitatea existenței sale, dacă nu un sfârșit?

Ce altceva căutase Vocea, timp de miliarde de ani? Și de ce crease inteligența și apoi alesese anumite specimene din cadrul ei, punându-le să gândească, dacă nu pentru a o ajuta să-și găsească sfârșitul? Și Murray și-a jurat în sinea lui că numai el, el singur, avea să reușească.

Meticulos, cu infinită grijă, dar și cu sufletul legănat de bucuria unui scop precis, Murray Templeton a început să se gândească.

Avea timp berechet.

CE-ȘI FACE OMUL CU MÎNA LUI

În românește povestirea a fost publicată în „Almanah Anticipația 1985” editat de «Revista „Știință și Tehnică”», 1984]

NARON, din străvechea stirpe a Rigelienilor, era al patrulea din ginta sa care ținea cadastrul galactic; avea un registru mare, în care erau înscrise nenumăratele specii ajunse la inteligență, din toate galaxiile. Mai avea unul, mic și subțire, în care trecea cu deosebită satisfacție numai acele neamuri care, pe deplin maturizate, erau demne de a intra în Federația Galactică.

Din registrul mare fuseseră șterse, de-a lungul vremurilor, multe nume ale dispăruților, defecțiuni biochimice sau dereglări biofizice, dezechilibrări ecologice sau sociale, ori pur și simplu ghinionul, își luaseră tristul obol. Din registrul mic, în schimb, nu fusese anulată nici o intrare.

Naron, uriaș și incredibil de bătrîn, privi pe sub sprîncenele-i stufoase curierul care tocmai se apropia cu plecăciuni adînci.

- Naron! Unic și imens...

- Lasă, lasă salamalecurile și spune-mi ce e nou.

- Ah, slăvitule, o altă aglomerare de făpturi a ajuns la maturitate.

- Ia te uită! Aproape în fiecare ciclu primim cîte un nou membru. Ne înmulțim, tinere, ne înmulțim! Și... cine sînt cei noi?

Mesagerul îi comunică numărul de cod al galaxiei și coordonatele planetei, iar Naron, cu frumoasa lui caligrafie, făcu trimiterea de cuviință în registrul mare și trecu în registrul mic, după tipic, denumirea planetei, așa cum apărea ea în graiul băștinașilor.

- T E R R A, silabisi el, ridicînd a mirare privirea către curierul care aștepta curios sfîrșitul ritualului. Creaturile acestea dețin un adevărat record. Nu știu alții care să fi trecut atît de repede de la simpla inteligență la deplina maturitate. Hm, hm, sper să nu fie vreo eroare, ai?

- Se poate, luminate?! protestă mesagerul.
- Au descoperit energia termonucleară?
- Desigur, preamărite.
- Ei, bine, atunci e-n regulă; doar acesta e principalul criteriu de selecție. Am să-i contactez chiar eu pe vreuna dintre stațiunile lor extraplanetare.

- Aaa, să vezi, preaînăltate, se grăbi să precizeze tînărul, pînă acum nu au nici o stațiune extraplanetară. Observatorii menționează însă că terranii au trimis stații automate spre alte planete și că au o sumedenie de sateliți artificiali, minusculi, ce-i drept, în jurul planetei lor.

Naron se încruntă, perplex.

- Doar atîta? Bine, dar experimentele, exploziile nucleare, care le-au permis studierea frînării și controlării reacțiilor de fisiune, toate astea unde le-au făcut?

- Păi, chiar pe Terra, luminate!

- Pe propria lor planetă? tună Naron, ridicîndu-se în deplinătatea celor peste șapte metri ai săi.

- Chiar așa, confirmă mesagerul, pierit.

Lăsîndu-se înapoi în jilt, încet, cu o tristețe care parcă îi frîngea umerii sub covîrșitoarea ei povară, Naron șterse cu o linie groasă numele proaspăt trecut în registrul cel subțire. Era, desigur, un act fără precedent, dar Naron era tare, tare bătrîn și foarte, foarte înțelept, astfel că era în măsură să prevadă inevitabilul, chiar mai bine decît oricine altul în univers.

- Inconștienți, sărmanii... Și cînd te gîndești ce frumos începuseră...

CLOPOTUL MUZICAL

Louis Peyton nu discuta niciodată în public despre metodele prin care învingea poliția Pământului, în zecile de dueluri ale minții și ale iscusinței, reușind întotdeauna să scape de psihotest. Ar fi fost o prostie să facă asta, desigur, dar în momentele sale de mulțumire cocheta cu ideea de a lăsa un testament care să fie deschis după moartea sa și din care să reiasă clar că succesul lui inegalat se datora abilității și nu norocului.

Într-un astfel de testament ar fi spus:

- Nu se poate elabora nici o modalitate de acoperire a unei crime, fără ca aceasta să poarte amprenta creatorului său. Este mai bine, atunci, să cauți în fapte modalități care există deja și la care să îți adaptezi propriile acțiuni.

Cu acest principiu în minte, Peyton plănuia uciderea lui Albert Cornwell.

Cornwell, micul vânzător ocazional de lucruri furate, îl abordase prima oară la masa pentru o persoană, la care Peyton obișnuia să ia loc la *Grinnell's*. Costumul albastru al lui Cornwell părea de o strălucire deosebită, fața-i zbârcită etala un rânjet special, iar mustața decolorată îi era zbârlită într-un mod cu totul neobișnuit.

- Domnule Peyton, spuse el, salutându-și viitorul ucigaș fără nici o presimțire, îmi pare bine că vă văd. Aproape renunțasem, sir, aproape renunțasem.

Peyton, căruia îi displăcea să fie deranjat când își citea ziarul și își servea desertul la *Grinnell's*, răspunse:

- Dacă ai treabă cu mine, Cornwell, știi unde mă poți găsi.

Peyton trecuse de patruzeci de ani și părul îi încărunțise, dar spatele îi era drept, ținuta tinerească, ochii vii, iar vocea mai puternică decât a multora.

- Nu pentru asta, domnule Peyton, zise Cornwell, nu pentru asta. Știu o ascunzătoare, sir, un depozit de... știți dumneavoastră, sir.

Arătătorul mâinii drepte i se mișcă ușor, ca pentru a se înfige într-o substanță invizibilă, iar mâna stângă i se făcu, pentru moment, pâlnie la ureche.

Peyton dădu pagina ziarului, încă dezamăgit întrucâtva de teledifuzor, îl împături și spuse:

- Clopote Muzicale?

- Oh, sst! domnule Peyton, șopti Cornwell în agonie.

- Vino cu mine, îl îndemnă Peyton.

Se plimbară prin parc. O altă axiomă a lui Peyton consta în aceea că, pentru a constitui un secret veritabil, o discuție trebuie purtată cu voce scăzută, în afara unei încăperi.

Cornwell spuse în șoaptă:

- Un depozit de Clopote Muzicale; o ascunzătoare plină cu Clopote Muzicale. Neșlefuite, dar atât de frumoase, domnule Peyton.

- Le-ai văzut?

- Nu, dar am vorbit cu cineva care le-a văzut. Avea destule dovezi pentru a mă convinge. Sunt destule acolo, pentru a ne putea retrage în belșug. În bogăție absolută, sir.

- Cine era celălalt?

O sclipire de viclenie lumină fața lui Cornwell, ca o flacăară fumegândă, ascunzând mai multe decât lăsa să se vadă și împrumutându-i o onctuozitate respingătoare.

- Omul era un furnizor de pe Lună, care avea o metodă de localizare a Clopotelor în cratere. Eu nu-i cunosc metoda; nu mi-a dezvăluit-o niciodată. Dar el a strâns cu zecile, le-a ascuns pe Lună și a venit pe Pământ pentru a aranja distribuirea lor.

- A murit, presupun?

- Da. Un accident nefericit, domnule Peyton. O cădere de la înălțime. Foarte trist. Desigur, activitățile lui pe Lună erau ilegale. Dominionul are reguli stricte în ceea ce privește mineritul de Clopote neautorizat. Așa că poate a fost, la urma urmei, o pedeapsă... În orice caz, eu am harta lui.

Peyton spuse, afișând un calm indiferent:

- Nu vreau nici un detaliu asupra micii tale afaceri. Ceea ce vreau să știu este de ce ai venit la mine?

- Ei bine, sunt destule acolo pentru amândoi, domnule Peyton, spuse Cornwell, și amândoi ne putem face parte. În ceea ce mă privește, știu unde este localizată ascunzătoarea și pot face rost de o navă spațială. Dumneavoastră...

- Da?

- Dumneavoastră știți să pilotați o navă spațială și aveți legături excelente pentru distribuirea Clopotelor. Este o

diviziune foarte corectă a muncii, domnule Peyton. Nu ați spune așa, acum?

Peyton își revizui stilul propriu de a acționa - stil care exista deja - iar condițiile păreau să se potrivească. Răspunse:

- Vom pleca spre Lună pe 10 august.

Cornwell se opri din mers:

- Domnule Peyton! Acum este abia aprilie.

Peyton menținuse un pas constant și Cornwell trebui să se grăbească pentru a-l ajunge din urmă.

- Mă auziți, domnule Peyton?

Peyton repeta:

- Pe 10 august. Voi lua legătura cu tine la momentul potrivit, ca să îți spun unde să aduci nava. Nu încerca să mă vezi personal până atunci. La revedere, Cornwell.

Cornwell întrebă:

- Împărțim pe jumătate?

- Exact, răspunse Peyton. La revedere.

Peyton continuă să se plimbe singur, rememorându-și cursul vieții sale. La douăzeci și șapte de ani cumpăraseră un teren în Munții Stâncoși, unde fostul proprietar construiseră o casă destinată ca refugiu din fața amenințării războaielor atomice de acum două secole, care, de fapt nu aveau să mai izbucnească niciodată. Casa a rămas, totuși, un monument al dorinței disperate de autonomie.

Era construită din oțel și beton, într-un loc izolat, cum s-ar putea găsi destule pe Pământ, deasupra nivelului mării și apărată din aproape toate părțile de piscuri muntoase care se înălțau până la cer. Avea centrală proprie, alimentare cu apă de la curenții din munte, congelatoare în care puteau fi agățate lejer zece jumătăți de vaci tăiate, pivniță dotată, ca o fortăreață, cu un arsenal de arme destinate să țină la distanță hoarde flămânde, înspăimântate, care nu au mai venit niciodată. Avea și propriul dispozitiv de condiționare a aerului nociv, care putea curța atmosfera până când nu ar mai fi rămas nimic în ea, cu excepția radioactivității (din păcate, pentru oameni).

În acea casă de supraviețuire, Peyton petrecea luna august în fiecare an al eternei sale vieți de burlac. Îndepărtaseră aparatura de comunicație, televizorul, tele-difuzorul de știri. Împrejmuiseră proprietatea cu un câmp de forță și montaseră un mecanism de semnalizare la mică distanță în punctul în care

împrejmuirea intersecta singura potecă ce străbătea munții.

Timp de o lună pe an putea fi complet singur. Nu-l vedea nimeni, nimeni nu putea ajunge la el. În singurătate absolută, își putea lua unica vacanță pe care o gusta după unsprezece luni de contact cu un public pentru care nu putea simți decât un profund dispreț.

Chiar și poliția - Peyton zâmbi - știa de retragerea lui în luna august, pe care o respecta cu sfințenie. Mai degrabă ar fi plătit cautiunea și ar fi riscat psihotestul, decât să treacă peste luna lui august.

Peyton analiză un alt aforism, pentru o posibilă includere în testament: Nimic nu oferă într-o măsură mai mare un aer de inocență decât evidenta lipsă a unui alibi.

Pe 30 iulie, ca în fiecare an pe 30 iulie, Louis Peyton luă la ora 9:15 a.m. stratojetul anti-gravitațional din New York și ajunsese în Denver la 12:30 p.m. Servi prânzul acolo și apoi, la ora 1:45 p.m. luă autobuzul semi-gravitațional, spre Punctul lui Hump, unde Sam Leibman îl aștepta cu vechiul său automobil de teren, total gravitațional - de unde porniră împreună pe potecă, spre marginile proprietății lui Peyton. Sam Leibman acceptă solemn bacșișul de zece dolari, pe care îl primea întotdeauna, ducând o mână la pălărie, așa cum făcea de cincisprezece ani pe 30 iulie.

Pe 31 iulie, ca în fiecare an pe 31 iulie, Louis Peyton se întoarse la Punctul lui Hump cu aeronava sa anti-gravitațională și comandă la magazinul general proviziile de care ar fi avut nevoie luna următoare. Nu era nimic neobișnuit cu această comandă. Era, de fapt, copia comenzilor precedente.

MacIntyre, directorul magazinului, verifică solemn lista, o transmise la depozitul central al Districtului Montan din Denver și, după o oră, întreaga comandă sosi prin intermediul unei teleportoare. Peyton, ajutat de MacIntyre, încercă proviziile în aeronava sa, lăsă obișnuitul bacșiș de zece dolari și se întoarse acasă.

Pe 1 august, la ora 12:01 a.m., câmpul de forță care înconjura proprietatea era fixat la putere maximă și Peyton deveni complet izolat.

Și acum, stilul se schimba. În mod deliberat, își acordase opt zile. În acest timp, distrusese încet și meticolos suficiente provizii cât ar fi ajuns pentru toată luna august. Folosise

camerele care serveau drept unități de distrugere a gunoiului menajer. Erau un model perfecționat, care putea prelucra toate materialele, chiar și pe cele care conțineau metale și silicați, până la un praf molecular impalpabil și nedetectabil. Excesul de energie degajată în timpul procesului a fost îndepărtat cu ajutorul curentului de aer care cobora din munte și străbătea proprietatea. Timp de o săptămână a fost cu cinci grade mai cald decât de obicei.

Pe 9 august, aeronava sa îl purtă până într-un loc din Wyoming, unde îl aștepta Albert Cornwell, cu nava sa spațială. Nava, în sine, reprezenta un punct slab, desigur, întrucât existau oameni care i-o vânduseră, oameni care o aduseseră și îl ajutaseră să o pregătească pentru zbor. Toți acești oameni aflaseră, totuși, doar cât Cornwell, iar Cornwell, gândi Peyton - cu urma unui zâmbe pe buzele reci - va fi un capitol încheiat. Cu adevărat încheiat.

Pe 10 august nava spațială, cu Peyton la panoul de comandă, iar Cornwell cu harta lui - în calitate de pasager - părăsi suprafața Pământului. Câmpul antigravitațional propriu era excelent. La putere maximă, greutatea navei se redusese la mai puțin de 30 g. Micro-pilele produceau energie în mod eficient și silențios, iar nava țâșni în atmosferă fără flacără sau zgomot, se micșoră cât un punct și dispăru.

Era foarte puțin probabil să fi existat martori ai zborului sau ca în aceste răstimpuri scurte de pace să fi existat supraveghere prin radar, ca în zilele de demult. De fapt, acolo nu era nici un radar.

Două zile în spațiu; acum, două săptămâni pe Lună. Peyton luase în calcul de la început aproape instinctiv aceste două săptămâni. Nu își făcuse iluzii în privința hărților alcătuite de oameni care nu se pricep la cartografie. Ele puteau fi utile numai realizatorului lor, care se sluzea și de memorie. Pentru un străin, ele nu reprezentau altceva decât o criptogramă.

Cornwell îi arată harta lui Peyton pentru prima oară, numai după decolare. Zâmbi servil.

- La urma urmei, sir, acesta era singurul meu atu.

- Ai comparat-o cu hărțile lunare?

- Nu m-aș fi priceput, domnule Peyton. Depind de dumneavoastră.

În timp ce îi înapoia harta, Peyton îi aruncă o privire rece.

Singurul lucru care se putea distinge pe ea era Craterul Tycho, locul unde fusese construit Luna City.

Dintr-un punct de vedere, cel puțin, astronomia era de partea lor. Tycho se afla pe partea luminată a Lunii, în acel moment. Aceasta însemna că era puțin probabil ca navele de patrulare să fie active, iar ei aveau mai puține șanse să fie observați.

Printr-o aterizare rapidă, Peyton aduse nava la sol, în întunericul dens și rece, în umbra din interiorul unui crater. Soarele trecuse de zenit și umbra nu se va mai fi micșorat.

Cornwell făcu o față lungă.

- Măi, măi, domnule Peyton. Cu ziua asta lunară, abia putem prospecta.

- Ziua lunară nu durează o veșnicie, răspunse scurt Peyton. Sunt aproape o sută de ore fără soare. Putem folosi acest timp pentru a ne acomoda cu clima și pentru a descifra harta.

Răspunsul a fost dat repede, dar includea mai multe variante. Peyton studiasse în mod repetat hărțile lunare, măsurând meticulos și încercând să găsească craterele în mângăleala făcută cu mâna și care constituiau cheia, pentru - ce?

În cele din urmă, Peyton spuse:

- Craterul pe care îl căutăm ar putea fi unul din acestea trei: GC-3, GC-5 sau MT-10.

- Ce avem de făcut, domnule Peyton? întrebă Cornwell neliniștit.

- Le luăm pe rând, răspunse Peyton, începând cu cel mai apropiat.

Soarele apusese și ei rămăseseră acum în umbra nopții. Petreceau perioade tot mai lungi pe suprafața Lunii, obișnuindu-se cu întunericul și cu liniștea eternă, cu sclipirile mărunte ale stelelor și cu fâșia de lumină pe care Pământul o trimitea peste marginea craterului. Lăsau urme adânci, vag conturate, în praful uscat care nu se învoldura și nici nu se schimba. Peyton observase aceste urme la prima ieșire din crater, în lumina plină a uriașului Pământ. Aceasta s-a întâmplat în cea de a opta zi de la sosirea lor pe Lună.

Frigul lunar le limita de fiecare dată ieșirile în afara navei. Totuși, în fiecare zi reușeau să stea tot mai mult. În cea de a

unsprezecea zi de la sosire eliminaseră GC-5 ca posibilă ascunzătoare a Clopotelor Muzicale.

În cea de a cincisprezecea zi, spiritul calm al lui Peyton se înflăcăra cu disperare. După părerea lui, craterul-ascunzătoare trebuia să fie GC-3. MT-10 era prea departe. Nu aveau timp să ajungă până la el și să-l exploreze, apoi să se întoarcă pe Pământ până la 31 august.

În cea de-a cincisprezecea zi, disperarea i se stinse cu totul când descoperiră, în sfârșit, Clopotele.

Nu erau frumoase. Arătau mai degrabă ca niște bolovani de piatră cenușie, de mărimea a doi pumni, goi în interior și ușori, ca pana, sub acțiunea gravitației lunare. Erau vreo două duzini și după o șlefuire corespunzătoare fiecare putea fi vândut cu cel puțin o sută de mii de dolari.

I-au transportat pe navă în trei etape, târându-i cu atenție, cu ambele mâini și i-au depozitat pe puntea superioară a navei care pe Pământ i-ar fi dat gata imediat dar aici datorită gravitației reduse a Lunii, greutatea Clopetelor nu constituia nici o problemă.

Cornwell îi dădu ultimul Clopot lui Peyton, care îl așază cu grijă în magazie.

- Aveți grijă să nu se murdărească, domnule Peyton, zise el, iar vocea lui transmisă prin unda radio, zgârie parcă timpanul celui alt. Vin și eu sus.

Se ghemui pentru saltul lent contra acțiunii gravitației lunare, privi în sus și îngheță de spaimă. Fața lui, vizibilă clar prin viziera căștii, încremeni într-o ultimă grimasă de groază.

- Nu, domnule Peyton. Nu...

Mâna lui Peyton se încorda pe declanșatorul armei. Trase. Urmă o flacără cu o strălucire de nesuportat și din Cornwell nu mai rămase decât o masă fără viață înconjurată de resturile împrăștiate ale costumului de cosmonaut, și pătate cu sânge care începea să înghețe.

Peyton stătu să privească o clipă, cu solemnitate, mortul. Apoi transferă ultimul Clopot în containerul pregătit, își scoase costumul, activă mai întâi câmpul anti-gravitațional, apoi micro-pilele și, potențial mai bogat cu un milion sau două decât fusese cu două săptămâni în urmă, porni înapoi spre Pământ.

Pe 29 august nava lui Peyton ateriza silențios în punctul din Wyoming, de unde decolase pe 10 august. Grijă cu care

Peyton alesese locul nu fusese zadarnică. Aeronava lui era încă acolo, protejată de relieful contorsionat a acelei părți stâncoase de țară.

Transferă din nou Clopotele Muzicale, cu tot cu containere, în cel mai adânc cotlon al acelei zone, le acoperi, aparent neglijent, cu pământ. Se mai întoarse o dată pe navă, pentru a face ultimele controale și reglaje. Ieși cățărându-se și după două minute decolă, cu nava trecută pe pilot automat.

Rapid și în liniște, nava se ridica tot mai mult, virând spre vest, ca și Pământul de sub ea. Peyton privea, cu ochii mijiți sub sprâncene, spre marginea îndepărtată a zonei, unde se mai zărea doar o licărire firavă de lumină și o scamă de nor pe cerul albastru.

Buzele lui Peyton se strânseseră într-un zâmbet. Judecase bine. Imobilizate prin îndoirea cablurilor de siguranță, din cadmiu, micro-pilele depășiseră pragul admisibil, iar nava se topi datorită căldurii exploziei nucleare care urmă.

După douăzeci de minute ajunse acasă. Era obosit și îl dureau toți mușchii din cauza acțiunii gravitației Pământului. Dormi bine.

* * *

Douăsprezece ore mai târziu, dis-de-diminează, sosi poliția.

Bărbatul care deschise ușa își încrucișă brațele peste abdomen și-și înclină de două sau trei ori capul, zâmbind, în semn de salut. Bărbatul care intră - H. Seton Davenport, de la Biroul Terestru de Investigații - părea a nu fi în apele sale.

Camera în care pătrunse era mare și cufundată în semi-întuneric, exceptând lampa care arunca văpăi scânteietoare, concentrate asupra unui fel de fotoliu-bancă. Șiruri de filme-cărți acopereau pereții. O hartă galactică suspendată ocupa un colț al camerei, iar un telescop lucea stins pe un suport, într-un alt colț.

- Dumneavoastră sunteți Dr. Wendell Urth? întrebă Davenport, cu un ton care sugera că îi venea greu să creadă aceasta. Davenport era un om îndesat, cu părul negru, cu un nas subțire și proeminent și cu o cicatrice în formă de stea pe unul dintre obraji, care marca pentru totdeauna locul unde fusese lovit de un bici neuronal, de care se apropiase odată prea

mult, fără a se mai putea feri.

- Eu sunt, răspunse Dr. Urth cu o voce subțire, de tenor. Iar dumneavoastră sunteți inspectorul Davenport.

Inspectorul își prezentă legitimația și continuă:

- Universitatea v-a recomandat ca extra-terolog.

- Așa ați spus când m-ați sunat acum o oră, confirmă Urth. Trăsăturile lui erau grosolane, nasul părea un buton strâmb, iar ochii, ieșiți puțin din orbite, îi erau protejați de ochelari cu lentile groase.

- Voi trece direct la subiect, Dr. Urth. Presupun că ați vizitat Luna...

Dr. Urth, care scoase din spatele unui maldăr de filme-cărți răvășite o sticlă cu un lichid roșu și două pahare, răspunse cu bruschete:

- Nu am vizitat niciodată Luna, domnule inspector. Și nici n-am s-o vizitez! Călătoriile în spațiu sunt o prostie. Nu cred în ele. Apoi, cu o voce scăzută, adăugă: Luați loc, sir, luați loc. Serviți o băutură.

Inspectorul Davenport se conformă și urmă:

- Dar sunteți un...

- Extraterolog. Da. Mă interesează alte lumi, dar asta nu înseamnă că trebuie să mă și duc acolo. Sfinte Dumnezeule, nu e nevoie să călătorești prin timp, ca să fii considerat istoric, nu-ia așa?

Se așeză și un zâmbet larg i se întipări pe fața rotundă când spuse:

- Acum, spuneți-mi ce aveți în gând.

- Am venit, zise inspectorul încruntându-se, să vă cer părerea în cazul unei crime.

- Crimă? Ce am eu de-a face cu crimele?

- Această crimă, Dr. Urth, s-a petrecut pe Lună.

- Uimitor.

- Este mai mult decât uimitor. Este fără precedent, Dr. Urth! În cincizeci de ani de când s-a înființat Dominionul Lunar, au sărit în aer nave și au fost distruse costume de cosmonauți. Au fost omorâți oameni de căldura zonei solare și au înghețat în zona întunecată, alții au fost sufocați în ambele zone. Au murit și datorită căderilor, ceea ce, luând în considerare gravitația lunară, chiar că este ciudat. Dar niciodată, nici un om nu a fost ucis pe Lună, n-a murit ca urmare a unui act violent comis

deliberat, de un al om... până acum.

Dr. Urth întrebă:

- Cum s-a săvârșit crima?

- Cu un aruncător de flăcări. Autoritățile au sosit la locul faptei, printr-un concurs norocos de împrejurări, după numai o oră. O navă de patrulare a observat o izbucnire luminoasă pe suprafața Lunii. Știți de la ce distanță se poate vedea un fulger în zona întunecată. Pilotul a anunțat Luna City și a aterizat. La reconstituire a jurat că a reușit doar să vadă în lumina Pământului ceva ce părea a fi o navă care decolează. După aterizare, el a descoperit un corp ars de flăcări și urme de pași.

- Sclipirea luminoasă, spuse Dr. Urth, presupuneți că a provenit de la aruncătorul de flăcări.

- În mod sigur așa este. Corpul fusese recent distrus. Porțiunile interioare nu înghețaseră încă. Urmele de pași aparțineau unui număr de două persoane. Măsurătorile amănunțite au relevat că adâncimea urmelor corespunde la două grupe diferite de diametre, ceea ce indică cizme spațiale de mărimi diferite. Ele au condus la caretele GC-3 și GC-5, o pereche de...

- Sunt la curent cu codificarea oficială a craterelor lunare, spuse Dr. Urth cu amabilitate.

- Ăăă, în orice caz, GC-3 conținea urme de pași care duceau spre o spărtură în peretele craterului, unde s-au găsit resturi de piatră ponce durificată. Analizele prin difracția rozelor X au indicat...

- Clopote Muzicale, interveni însuflețit extraterologul. Nu-mi spuneți că această crimă implică și Clopote Muzicale.

- Și dacă da? întrebă Davenport întrucâtva indiferent.

- Am unul. L-a descoperit o expediție a Universității și mi l-a oferit în schimbul a... Veniți, domnule inspector, trebuie să vi-l arăt.

Dr. Urth sări în picioare și traversă în viteză camera, făcându-i semn celuilalt să-l urmeze. Davenport se luă după el, lipsit de entuziasm.

Intrară într-o a doua cameră, mai mare decât prima, mai întunecată și, în mod evident, mai răvășită. Davenport privi îndelung și cu uimire masa eterogenă de materiale aflate laolaltă, fără nici o noimă.

Remarcă o bucată de „Smalt albastru” de pe Marte, genul

de lucruri pe care unii, romanticii, îl consideră un vestigiu al de mult dispăruților Marțieni, un mic meteorit, un model al unei nave spațiale antice, o sticlă sigilată care părea goală, pe care era lipită o etichetă mângălită pe care scria: „Atmosferă Venusiană”.

Dr. Urth spuse fericit:

- Am făcut un muzeu din toată casa mea. Este unul dintre avantajele burlăciei. Desigur, încă nu am pus lucrurile în ordine: într-o bună zi, când voi avea o săptămână liberă, sau așa ceva...

Pentru o clipă, privi în jur, încurcat; apoi, amintindu-și, dădu la o parte o hartă pe care era reprezentată schema evoluției nevertebratelor marine, cele mai avansate forme de viață de pe Planeta lui Barnard, și zise:

- Aici este. Dar mă tem că este cam deteriorat.

Clopotul atârna suspendat de o sârmă subțire, lipită delicat de el. Că era deteriorat, era evident. Avea o adâncitură pe partea mediana, ceea ce îl făcea să semene cu două globuri mici, lipite unul de celălalt, clar dar imperfect. În ciuda acestui fapt, fusese insistent șlefuit până la un luciu stins, bătând spre gri; era parcă din catifea, iar suprafața îi era acoperită de pori, într-un fel pe care laboranții, în încercările lor de a obține Clopote sintetice, îl găseau imposibil de imitat.

Dr. Urth continuă:

- Am încercat mai multe variante, până când am găsit un obiect adecvat cu care să îl lovesc. Un Clopot deteriorat este mai pretențios. Însă, până la urmă, am folosit un os. Am unul aici - și ridică ceva ce părea a fi o lingură scurtă și groasă, făcută dintr-un material gri-alb - pe care l-am confecționat din femurul unui bou. Ascultați.

Cu o delicatețe surprinzătoare, degetele lui scurte și groase mișcă Clopotul, căutându-i o poziție cât mai potrivită. Îl aranjă, deplasându-l cu grijă. Apoi, lăsându-l să penduleze liber, îl atinse ușor cu un capăt al „lingurii” de os.

Era ca și cum milioane de harpe ar fi răsunat la un kilometru depărtare. Sunetul sporea în intensitate, se stingea și revenea. Părea a nu izvorî de niciunde. Era pătrunzător, incredibil de dulce, patetic și înfiorător totodată.

Se stinse treptat și cei doi oameni rămaseră tăcuți un minut întreg.

Dr. Urth spuse:

- Nu-i prea rău, nu? și cu o mișcare ușoară opri balansul Clopotului atârnat de sârma lui.

Davenport se răsuci, neliniștit.

- Ai grijă! Să nu îl spargi.

Fragilitatea unui Clopot Muzical era bine cunoscută.

Dr. Urth afirmă:

- Geologii spun că Clopotele sunt doar piatră ponce durificată sub presiune, incluzând astfel un vid în care se mișcă liber biluțe de piatră. Așa spun ei. Dar dacă numai asta este totul, de ce noi nu putem reproduce unul? Un Clopot perfect are sunetul unei muzicuțe în mâna unui copil.

- Exact, spuse Davenport și nu există nici o duzină de oameni pe Pământ care să aibă un Clopot perfect și sunt sute de oameni și insituții care ar cumpăra unul. Indiferent de preț. Câteva Clopote ar merita o crimă.

Extraterologul se întoarse spre Davenport împingându-și cu arătătorul scurt și îndesat ochelarii pe nasul cârn.

- Nu am uitat de cazul dumneavoastră. Vă rog să continuați.

- Pot încheia într-o frază. Cunosc identitatea ucigașului.

Se întoarseră în bibliotecă și Dr. Urth își încrucișă iar brațele peste abdomenul voluminos.

- Chiar așa? Atunci, cu siguranță, nu aveți nici o problemă domnule inspector.

- A ști și dovedi nu sunt același lucru, Dr. Urth. Din păcate, ucigașul nu are nici un alibi.

- Vreți să spuneți că, din păcate, are un alibi, nu-i așa?

- Vreau să spun exact ceea ce ați auzit. Dacă ar avea un alibi, l-aș putea prinde în vreun fel, pentru că ar fi un alibi fals. Dacă ar exista martori care ar pretinde că l-au văzut pe Pământ în momentul crimei, spusele lor ar putea fi dovedite a fi false. Dacă ar avea un document ca probă, acesta ar putea fi dovedit ca plastografie sau ca truc. Din nefericire, el nu are nimic din toate acestea.

- Atunci, ce are?

Meticulos, inspectorul Davenport descrie retragerea lui Peyton în Colorado. Concluzionează:

- Își petrece acolo fiecare august, în completă izolare. Chiar și BTI ar putea confirma acest lucru. Orice curte de justiție ar presupune că el era în Colorado în acest august, ca de obicei,

doar dacă el nu ar prezenta o dovadă certă că se afla pe Lună.

- Ce vă face să credeți că a fost pe Lună? Poate că este nevinovat.

- Nu! Davenport devenise aproape violent. De cincisprezece ani încerc să strâng suficiente dovezi împotriva lui și niciodată nu am reușit. Dar acum pot mirosi când este vorba de o crimă a lui Peyton. Vă spun că nimeni de pe Pământ, în afară de Peyton, nu ar fi avut obrăznicia sau, dacă asta contează, interesul practic de a încerca să plaseze Clopote Muzicale de contrabandă. Este cunoscut ca pilot spațial expert. Se știe că a avut legături cu bărbatul asasinat, deși nu mai mult de câteva luni. Din păcate, nici unul dintre aceste lucruri nu constituie o mărturie.

Dr. Urth întrebă:

- Nu ar fi fost mai simplu să folosiți psihotestul, acum, că utilizarea acestuia a fost legalizată?

Davenport îl privi pieziș, iar cicatricea de pe obrazul lui se învineți.

- Ați citit legea Konski-Hiakawa, Dr. Urth?

- Nu.

- Cred că nimeni nu o cunoaște. Dreptul la intimitatea mentală, afirmă guvernul, este fundamental. În regulă, dar aceasta ce implică? Omul care a fost supus psihotestului și își dovedește nevinovăția în cazul pentru care a fost psihotestat, are dreptul la o compensație atât de mare, cât poate determina el tribunalul să i se acorde. Într-un caz recent, un casier de la o bancă a primit douăzeci și cinci de mii de dolari pentru că a fost supus psihotestului, pe baza unei acuzații nefondate de furt. Se pare că dovada care indica, aparent, furtul, a dezvăluit, de fapt, un adulter. Omul își pierduse slujba, fusese amenințat și înspăimântat de către soțul în cauză și ajunsese ridiculizat și disprețuit pentru că un vânzător de ziare făcuse publice rezultatele testului, păstrate cu grijă de către jurați.

- Înțeleg punctul de vedere al acelui om.

- Așa facem toți. Acesta este necazul. Încă un lucru de amintit: orice om care a fost supus psihotestului o dată, indiferent de motiv, nu mai poate fi supus din nou acestui test. Nimeni, spune legea, nu va fi pus în pericol din punct de vedere mental, de două ori în viață.

- Neconvenabil.

- Exact. În cei doi ani de când a fost legalizat psihotestul, nu am putut afla câți excroci și șarlatani au fost supuși psihotestului pentru furturi de poșete, așa că aceștia puteau fura și mai departe în siguranță. Vă dați deci, seama, că Departamentul nu va permite nici ca Peyton să fie testat, până când nu vor exista dovezi certe ale vinovăției lui. Nu o dovadă legală, probabil, dar o probă suficient de puternică pentru a-l convinge pe șeful meu. Cel mai rău, este Dr. Urth că, dacă ajungem în fața juraților fără o înregistrare de psihotest, nu putem câștiga. Într-un caz atât de serios cum este o crimă, a nu folosi psihotestul este o dovadă suficientă în fața oricărui jurat că acuzarea nu este bine fundamentată.

- Atunci, ce doriți de la mine?

- Dovada că el a fost pe Lună în august. Trebuie să o obținem repede. Nu îl pot ține sub supraveghere mult timp. Și dacă se aude ceva despre crimă, toată presa va izbucni ca un asteroid care străbate atmosfera lui Jupiter. O crimă fermecătoare, știți - primul asasinat pe Lună.

- Când a fost comisă crima, mai exact? Întrebă Urth, trecând deodată la o cercetare rapidă.

- Pe 27 august.

- Și arestarea când a avut loc?

- Ieri. Pe 30 august.

- Atunci, dacă Peyton a fost ucigașul, ar fi avut timp să revină pe Pământ.

- Cu greu. Da, cu greu. Buzele lui Davenport se subțiară. Dacă aș fi sosit cu o zi mai devreme - dacă i-aș fi găsit locul gol...

- Și cât timp presupuneți că au stat pe Lună cei doi, asasinul și cel ucis?

- Judecând după urmele imprimate în solul lunar, câteva zile. O săptămână, cel puțin.

- A fost localizată nava pe care au folosit-o?

- Nu, și probabil nici nu va fi vreodată descoperită. Acum vreo zece ore, Universitatea din Denver a raportat o creștere a nivelului radioactivității; care s-a produs începând de alaltăieri, de la ora 6 p.m. și a persistat câteva ore. Este o chestiune simplă, Dr. Urth, să programezi comenzile navei astfel încât aceasta să se autodistrugă, fără echipaj la bord, la 80 de kilometri înălțime, printr-un scurtcircuit al micro-pilelor.

- Dacă aş fi fost în locul lui Peyton, începui Dr. Urth gândindu-se, aş fi omorât omul la bordul navei şi aş fi aruncat în aer cadavrul şi nava împreună.

- Nu îl cunoaşteţi pe Peyton, îl rezezi Davenport. Îi plac victoriile obţinute împotriva legii. Le apreciază. Faptul că a lăsat cadavrul pe Lună este o provocare la adresa noastră.

- Înţeleg. Dr. Urth îşi mângâie uşor abdomenul cu o mişcare circulară şi spuse: Ei bine, avem şanse.

- Ca dumneavoastră să puteţi dovedi că el a fost pe Lună?

- Ca eu să vă pot oferi părerea mea.

- Acum?

- Cu cât mai repede, cu atât mai bine. Dacă, desigur, am norocul să stau de vorbă cu domnul Peyton.

- Asta se poate aranja. Am o navă care vă aşteaptă. Putem fi la Washington în douăzeci de minute.

Dar o undă de spaimă profundă trecu peste faţa dolofană a extraterologului. Se ridică în picioare şi se îndepărtă de agentul BTI, spre cel mai întunecos colţ al camerei dezordonate.

- Nu!

- Ce s-a întâmplat Dr. Urth?

- Nu voi folosi o navă anti-gravitaţională. Nu cred în ele.

Davenport privi lung şi confuz la Dr. Urth. Se bâlbâi:

- Aţi prefera o monoşină?

Dr. Urth răspunse brusc:

- Nu am încredere în nici un mijloc de transport. Nu cred în ele. Prefer să merg pe jos. Deveni dintr-o dată nerăbdător. Nu aţi putea să îl aduceţi pe domnul Peyton în acest oraş, undeva, într-un loc unde să se poată ajunge mergând pe jos? Poate la Primărie? Am mers deseori până la Primărie!

Davenport privi la lucrurile din încăpere. Se uită la numărul imens de cărţi de ştiinţă despre ani-lumină. Prin uşa deschisă se putea vedea camera din spate, cu scânteierile lumilor de dincolo de cer. Şi privi la Dr Urth, palid la gândul navei anti-gravitaţionale şi ridică din umeri.

- Îl voi aduce aici pe acest Peyton. Chiar în această cameră. Aşa vă convine?

Dr. Urth răsuflă adânc uşurat:

- De acord.

- Sper că îi veţi putea opri, Dr. Urth.

- Voi face tot ce voi putea domnule Davenport.

Louis Peyton se uită ușor nemulțumit în jurul său și aruncă o privire compătimitoare și bărbatului gras care își înclină capul în semn de salut. Privi spre locul oferit și îl perie cu mâna înainte de a se așeza. Davenport luă loc lângă el, cu tocul pistolului la vedere.

Bărbatul cel gras zâmbi pe când se așeza și își mângâie ușor rotunjimea abdomenului, ca și cum tocmai ar fi terminat o masă bună și vroia să aducă tuturor la cunoștință acest lucru, apoi spuse:

- Bună seara, domnule Peyton. Eu sunt Dr. Wendell Urth, extraterolog

Peyton îl privi din nou.

- Și ce doriți de la mine?

- Vreau să știu dacă ați pe Lună în august.

- Nu am fost.

- Și totuși, nimeni nu va văzut pe Pământ între 1 și 30 august.

- Mi-am dus viața în mod obișnuit, în august. Nu sunt niciodată de văzut în cursul acestei luni. Să vă spună dânsul. Și își înclină capul în direcția lui Davenport.

Dr. Urth chicoti:

- Ar fi bine dacă am putea verifica această afirmație. Dacă ar fi existat doar niște modalități fizice prin care am putea deosebi Luna de Pământ. Dacă, de exemplu, am putea analiza praful din părul dumneavoastră și am spune: „Aha, nisip de pe Lună”. Din păcate, nu putem. Nisipul de pe Lună este la fel ca și cel de pe Pământ. Chiar dacă nu ar fi, nu ar exista nici o urmă în părul dumneavoastră, doar dacă nu ați fi pășit pe suprafața Lunii fără costum de cosmonaut, ceea ce nu este adevărat.

Peyton rămase impasibil.

Dr. Urth continuă, zâmbind binevoitor și ridicând o mână pentru a-și fixa ochelarii cocoțați instabil pe vârful nasului.

- Un om care călătorește în spațiu sau se află pe Lună respiră aer de pe Pământ, mănâncă alimente de pe Pământ. El poartă în apropierea pielii sale mediul de pe Pământ, fie că se află pe o navă, fie într-un costum de cosmonaut. Căutăm un om care a petrecut două zile în spațiu, călătorind spre Lună, unde a

rămas cel puțin o săptămână și de unde s-a întors înapoi pe Pământ călătorind tot două zile. În tot acest timp a avut mediul Pământului în imediata apropiere a pielii sale, ceea ce reprezintă o problemă dificilă pentru noi.

- Aș sugera, spuse Peyton, să faceți problema mai puțin dificilă, dându-mi drumul și căutând adevăratul criminal.

- S-ar putea ajunge și la asta, zise Dr. Urth. Ați mai văzut vreodată așa ceva? Mâna lui scurtă și îndesată se întinse spre spatele scaunului său și ridică o sferă cenușie, care răspândea luciri palide.

Peyton zâmbi.

- Mi se pare că este un Clopot Muzical.

- Este un Clopot Muzical și crima a fost comisă de dragul Clopotelor Muzicale. Ce părere aveți despre acesta?

- Cred că este destul de deteriorat.

- Ah, dar priviți-l cu atenție, spuse Dr. Urth și, cu o mișcare rapidă a mâinii, îl aruncă vreo douăzeci de centimetri prin aer în direcția lui Peyton.

Davenport țipă și se ridică pe jumătate din scaun. Peyton ridică rapid brațele și reuși să prindă Clopotul. Apoi îi reproșă nervos lui Urth:

- Tâmpitule! Nu-l arunca așa.

- Prețuiești Clopotele Muzicale, nu-i așa?

- Prea mult pentru a sparge vreunul. Iar asta, la urma urmei, nu-i o crimă.

Peyton lovi ușor Clopotul, apoi îl duse la ureche și îl clătina încet, ascultând pocnetele slabe ale Lunolitelor, acele particule mărunte de piatră ponce, care se rostogoleau în vid.

Apoi, ținând Clopotul suspendat de sârmă care încă mai rămăsese legată de el, își trecu unghia arătătorului peste suprafața lui, într-o mișcare circulară, de expert. Ding-dang! Tonul era cald, foarte asemănător cu cel al unui flant, trecând într-un tremolo suav ce amintea apusurile serilor de vară.

Pentru o clipă, cei trei bărbați s-au lăsat furați de sunet.

Dr. Urth interveni:

- Aruncă-l înapoi, domnule Peyton. Dă-l încoace! și își întinse mâna cu un gest hotărât.

Automat, Louis Peyton aruncă Clopotul. Acesta parcurse în arc o treime din distanța până la mâna în așteptare a Dr. Urth, coborî pe o traiectorie curbă și se sfărâmă cu un zgomot

disonant, sfâșietor, ca un oftat.

Davenport și Peyton priviră lung în tăcere cioburile cenușii, iar vocea calmă a Dr. Urth aproape că nu fu auzită.

- Când se va găsi locul în care criminalul a ascuns Clopotele, voi cere să mi se dea unul fără defecte, șlefuit frumos, ca despăgubire și plată.

- Plată? Pentru ce? Întrebă Davenport iritat.

- Desigur, chestiunea este acum evidentă, în ciuda discursului meu de acum un minut, există o parte din mediul Pământului pe care nici un călător în spațiu nu o ia cu sine, și aceasta este gravitația de la suprafața Pământului. Faptul că domnul Peyton a ratat atât de lamentabil aruncarea unui obiect pe care, evident, îl prețuiește foarte mult, ar putea însemna doar că mușchii lui nu s-au readaptat încă la forța gravitațională a Pământului. Părerea mea, ca profesionist, domnule Davenport, este că prizonierul dumneavoastră a fost în ultimele câteva zile, undeva departe de Pământ. A fost fie în spațiu, fie pe un corp ceresc, considerabil mai mic ca dimensiune decât Pământul - ca, de exemplu, Luna.

Davenport se ridică triumfător.

- Aș dori să am părerea dumneavoastră în scris, spuse el, cu mâna pe pistol, și aceasta va fi destul de bună pentru ca eu să obțin permisiunea de a proceda la un psihotest.

Louis Peyton, amețit și surprins, realizează copleșit că orice testament pe care l-ar lăsa de acum încolo va trebui să includă eșecul final.

CONDAMNARE LA MOARTE

1.

Brand Gorla zîmbi, stingherit.

— Știi, chestiile astea se cam exagerează...

— Nu, nu, nu! (Omulețul clipi nervos din pleoapele roșii, de albinos.) Nici un om nu pătrunsese în Sistemul Vega cînd Dorlis era deja o planetă măreață, capitala unei Confederații Galactice mai importante decît a noastră...

— Bun, a fost o veche capitală. Să zicem. Restul e treaba arheologilor. Sper că nu ai nimic împotrivă.

— Arheologii nu sînt cei mai potriviți în acest caz. Pentru ce am descoperit eu e nevoie de un specialist. Și dumneata faci parte din Consiliul Psihologic.

Brand Gorla era nehotărît - își amintea de Theor Realo, așa cum fusese în ultimii ani de studiu - un omuleț albinos care părea mereu nelalocul lui. Trecuse multă vreme de atunci și trebuise să-și sondeze adîncurile memoriei, dar albinosul fusese un tip ciudat și asta nu era ușor de uitat. De altfel, ciudat era și acum.

— Dacă-mi spui ce urmărești voi încerca să te ajut, se hotărî Brand pe neașteptate.

— Vreau să prezinți cîteva fapte în fața Consiliului. Theor îl privi încordat. Îmi promiți acest lucru?

Brand se eschivă.

— Chiar dacă fac treaba asta, Theor, trebuie să-ți readuc aminte că nu sînt decît de puțină vreme membru în Consiliu. Am slabă influență, te rog să mă crezi.

— Încearcă. (Mîinile albinosului tremurau.) Faptele vor vorbi de la sine.

— Zi-i înainte!

Brand se resemnă. În definitiv, era un vechi coleg de școală. Se relaxă, lăsîndu-se pe spate în fotoliu. Lumina lui Arcturus strălucea, traversînd de sticla polarizantă. Dar chiar și această lumină atenuată părea prea puternică pentru ochii roșietici ai celuiilalt.

— Am trăit douăzeci și cinci de ani pe Dorlis, Brand. Mi-

am băgat nasul prin niște zone galactice uitate de toți. Și am aflat anumite lucruri. Dorlis a fost capitala științifică și culturală a unei civilizații mai dezvoltate decât a noastră. Nu exagerez, crede-mă. Psihologia, mai ales...

— Lucrurile din trecut sînt totdeauna mai grozave, binevoi să zîmbească Brand. Ceea ce bobocii numesc „teoria lui Dumnezeu”. Asta însemnînd „Vîrsta de Aur”, înțelegi. Dar continuă...

Digresiunea îl făcu pe Theor Realo să se încrunte. Își ferea ochii de lumină cu mîna. Reuși să-și stăpînească un zîmbet sarcastic.

— Poți întotdeauna să scapi de un fapt stîngenitor, lipindu-i o etichetă. Spune-mi, mai bine - știi ceva despre Ingineria Psihologică?

Brand ridică din umeri.

— Așa ceva nu există. Cel puțin, în sens strict matematic. Toate formele de propagandă și publicitate sînt un fel de inginerie psihologică nesistematizate, destul de eficiente uneori. La asta te referi?

— De loc. Mă refer la experimentarea propri-zisă, cu mari grupe de oameni, în condiții controlate și durînd o perioadă lungă de timp.

— S-a discutat despre astfel de lucruri, dar practic... nu sînt realizabile. Structura noastră socială n-ar rezista la multe experimente din astea; nu știm destule ca să controlăm efectiv condițiile.

— Dar cei vechi ȘTIAU. Și puteau controla condițiile.

Theor își stăpînea cu greu înflăcărea. Flegmatic, Brand luă în considerare această posibilitate.

— Interesant. Foarte interesant. Dar de unde știi?

— Știu. Am descoperit dovezi, documente... făcu o pauză, ținîndu-și răsuflarea. O întreagă planetă, Brand. O lume completă, aleasă special pentru experiment, populată cu ființe aflate sub control strict, din toate punctele de vedere. Trecute pe liste, studiate și asupra cărora se experimentează. Îți poți închipui cum vine asta?

La prima vedere, Brand nu observase la Realo nici unul dintre simptomele oboselii mentale. Poate, la o cercetare mai atentă... Spuse neutru:

— Cineva te-a dus de nas. E imposibil, absolut imposibil.

Nu-i poți controla în felul acesta pe oameni. Sînt prea multe variabile.

— Tocmai aici e aici, Brand. Nu-i vorba de oameni.

— Cum?!

— Roboți, roboți pozitronici. O lume întreagă de roboți, Brand. Care n-au altceva de făcut decît să trăiască, să reacționeze la stimuli și să fie observați de un grup de psihologi. Adevărați psihologi, de data asta.

— Bine, dar... e o nebunie!

— Am dovada. Fiindcă lumea roboților... există.

— Și cum se face că știi acest lucru?

— Pentru că acolo am trăit în toți acești douăzeci și cinci de ani! se ridică Theor Realo.

2.

Președintele Consiliului Psihologic își dezbracă roba oficială, tivită cu roșu și scoase dintr-un buzunar un trabuc, cu totul neoficial ca dimensiuni.

— Absurd, mîrîi el, mușcînd vîrfurile trabucului și scuipîndu-l pe covor. E demență curată!

— Exact! spuse Brand. Tocmai de aceea nu pot s-o aduc pur și simplu la cunoștința Consiliului. Nici nu m-ar asculta. Dar dacă dumneavoastră v-ați uita peste documente și apoi v-ați pune prestigiul la bătaie...

— Oh, tîmpenii! De cînd sînt n-am auzit ceva așa de... Cine-i tipul?

— Un aiurit. Trebuie să recunosc asta. Am fost colegi de an la Universitatea din Arcturus. Încă de atunci era un țicnit, un albinos țicnit. Inadaptat ca naiba, îndrăgostit fanatic de istoria veche. Exact genul de om care are o idee și-i în stare s-o urmărească cu obstinație, muncind ca un cîine. Douăzeci și cinci de ani s-a tot învîrtit pe Dorlis și susține că are dosarele complete ale unei întregi civilizații.

Președintele Consiliului pufni furios.

— Da, știu genul. Amatorul strălucit care descoperă lucruri mărețe! Diletantul! Lupul singuratic! Ca în seriile de la telestat. Tîmpenii! I-ai consultat pe cei de la Departamentul Arheologic?

— Bineînțeles. Iar rezultatul e interesant. Nimeni nu-și

bate capul cu Dorlis. Vedeți dumneavoastră, nu e istorie antică, pur și simplu. E o problemă veche de cincisprezece mii de ani. Practic, e vorba de un mit. Arheologii reputați nu-și irotesc prea mult timp cu asta. E exact lucrul pe care-l descoperă de obicei un amator cam bătut în cap și cu idei fixe. Pe urmă, dacă afacerea devine interesantă, specialiștii i-o suflă. Și Dorlis ar putea deveni un paradis arheologic.

Președintele Consiliului își schimonosi fața aspră cu trăsături neplăcute.

— N-ar fi deloc măgulitor pentru noi. Dacă e un grăunte de adevăr în toate astea, așa-zisa Întîia Confederație avea o înțelegere a psihologiei atît de înaltă față de a noastră, încît ne-ar face să părem niște imbecili inconștienți. Și înseamnă că produceau roboți la un grad de complexitate cu aproximativ 75 de ordine de magnitudine mai presus de orice ne-am imaginat... Pe Galaxie! Gîndește-te la matematica implicată...

— Domnule Președinte, am consultat aproape toată lumea. Dacă problema n-ar fi fost verificată din toate unghiurile, n-aș fi îndrăznit să v-o supun atenției. L-am văzut pe Black, consilierul în matematică de la United Robots. El spune că nu există nici o limită pentru aceste lucruri. Dacă există timpul, banii și - remarcați - avansul în psihologie, roboți de felul acesta pot fi construiți chiar și în prezent.

— Ce dovezi are?

— Cine? Black?

— Nu, nu! Amicul tău. Albinosul. Ai spus că are documente.

— Sînt aici. Are documente - și nu există nici o dovadă care să le conteste vechimea. De sîmbătă am tot verificat treaba asta. Bineînțeles, eu nu le pot citi, și nu știu dacă poate cineva, cu excepția lui Theor Realo.

— Asta înseamnă că sîntem în afară, nu trebuie să luăm de bun ce ne spune el.

— Într-un fel da. Cu toate că nici el nu pretinde că poate descifra mai mult decît anumite fragmente. Zice că e o limbă înrudită cu vechea centauriană, așa că i-am pus pe lingviști să lucreze în direcția asta. Cred că putem să-i dăm de capăt, și, dacă traducerea lui nu e corectă, ne vom da seama.

— Bine. Hai să vedem documentele.

Brand Gorla le scoate dintr-o mapă de plastic.

Președintele le aruncă o privire, apoi puse mîna pe traducere. Fumul trabucului său se învîrtezea în timp ce citea.

— Hm! fu comentariul Președintelui. Bănuiesc însă că vom găsi mai multe detalii chiar pe Dorlis.

— Theor pretinde că sînt cu totul între o sută și două sute de tone de planuri numai pentru proiectul Creierul roboților pozitronici. Originalele se mai află încă în camerele subterane de acolo. Dar asta nu-i nimic. Theor a fost el însuși în lumea roboților. A adus de acolo imagini, înregistrări, tot felul de amănunte. Nu sînt sistematizate și e vorba evident, de munca unui autodidact care știe ceva mai mult decît nimic despre psihologie. Dar chiar și așa a reușit să strîngă destule dovezi că lumea în care a fost nu era... hm... tocmai naturală.

— Îmi închipui că ai toate datele acelea.

— Da, toate. Cele mai multe sînt pe microfilme, dar v-am adus și aparatul. N-o să vă fie greu să le citiți.

După o oră Președintele Consiliului se hotărî.

— Mîine voi convoca o întrînire a Consiliului și-i voi pune la curent.

Brand Gorla surîse.

— Vom trimite o comisie pe Dorlis?

— Dacă voi obține fondurile necesare de la Universitate pentru o astfel de afacere, îi răspunse laconic Președintele. Lasă-mi materialul o vreme. Vreau să-l mai studiez.

3.

Teoretic, Departamentul Guvernamental pentru Știință și Tehnologie își exercită controlul administrativ asupra întregii activități de cercetare științifică. În fapt, însă, grupurile de cercetare fundamentală ale marilor universități sînt cu totul autonome. De regulă, Guvernul nu se obosește să le dispute această independență. Dar regulile mai au și excepții.

Astfel că, deși Președintele Consiliului Psihologic se încrunta, scotea flăcări pe nări și înjura, nu exista nici o modalitate acceptabilă de a-i refuza o întrevvedere lui Wynne Murry. Titlul complet al acestuia era: subsecretar de stat, doctor în psihologie, psihopatie și tehnologie mentală, așa că părea perfect îndreptățit să afle despre ce-i vorba.

Tot ce putea face Președintele Consiliului era să-l

împroaște cu priviri furioase. Dar subsecretarul Murry îi ignoră voios privirile mînioase. Își frecă obrazul nebărbierit și prelung și zise:

— Se pare că e un caz, dintr-acelea, despre care nu avem suficiente date. Sau cam așa ceva, nu?

Președintele îi răspunse cu răceală:

— Nu știu ce date doriți. Cuvîntul guvernului în alocațiile universitare este doar consultativ. Iar în acest caz, dați-mi voie s-o spun, sfatul nu este binevenit.

Murry ridică din umeri.

— N-am nimic cu alocațiile. Dar nu veți părăsi planeta fără autorizația guvernului. Ei, și aici intervine problema datelor insuficiente..

— Nu există alte informații decît cele pe care vi le-am dat deja.

— Ei, ei! Lucrurile au „transpirat”. Să nu ne ascundem după deget, ca niște copii.

— Să ne ascundem după deget! (Bătrînul psiholog se înroșise de mînie.) Dacă nu știți cum merg lucrurile în mediul academic, n-am ce vă face. Cercetările, mai ales cele de importanța majoră, nu sînt și nu pot fi făcute publice pînă cînd nu s-au făcut progrese hotărîtoare. Cînd ne vom întoarce vă vom trimite copii după toate documentele ce urmează a fi publicate.

Murry clătină din cap.

— Mda! Nu-i destul. Plecați chiar dumneavoastră pe Dorlis, nu-i așa?

— Am informat Departamentul de Știință despre acest lucru.

— De ce?

— De ce vă interesează?

— Mă întreb de ce s-ar deplasa Președintele Consiliului Psihologic în persoană. Probabil că e ceva important. Ce înseamnă toate zvonurile astea despre o civilizație străveche și o lume de roboți?

— Înseamnă că știți...

— Doar unele chestii vagi, pe care am reușit să le dezgrop de aici, de colo. Am nevoie de amănunte suplimentare.

— Nu există nici unul pe care să-l cunoaștem în acest moment. Probabil că nici nu vom ști altele pînă cînd nu vom

ajunge pe Dorlis.

— Atunci voi veni cu dumneavoastră.

— Cum?!

— V-am spus doar... și eu vreau amănuntele...

— Pentru ce? Pe Arcturus?

— Oh! Murry își întinse picioarele, apoi se ridică. Acum îmi puneți dumneavoastră întrebări. Deocamdată nu-și au rostul.

— Știu că universitățile nu se prea omoară după controlul guvernului; știu, de asemenea, că nu mă pot aștepta la nici un fel de ajutor benevol din vreo sursă academică. Dar, vă jur, de data asta voi obține ajutor și puțin îmi pasă dacă nu vă convine.

— Expediția dumneavoastră nu pleacă nicăieri decât împreună cu mine, ca reprezentant al guvernului.

4.

Dorlis nu e impresionantă, ca lume. Importanța ei pentru economia galaxiei e nulă, poziția mult în afara rutelor comerciale iar băștinașii sînt înapoiați și necivilizați. Istoria obscură. Și totuși, undeva, sub grămezile de moloz ce răvășesc această lume străveche, există dovezile nebuloase ale unor valuri de foc și distrugere care au aneantizat planeta Dorlis de altădată - măreața capitală a unei și mai mărețe Federații Galactice.

Printre aceste ruine, oamenii unei lumi mai noi se amestecau și încercau să înțeleagă.

Președintele Consiliului Psihologic își clătină capul, dîndu-și apoi pe spate părul încăruntit. De bărbierit nu se mai bărbierise de vreo săptămînă.

— Necazul e că nu avem nici un reper. Limba o vom descifra, bănuiesc, dar în privința sistemului numeric nu e nimic de făcut.

— Cred că am făcut deja o mulțime de lucruri, totuși.

— Pași în întuneric și mers pe ghicite, după traducерile amicului tău albinos. Nu-mi pun mare speranță în astea.

Brand spune:

— Aiurea! Doi ani ați lucrat la Anomalia Nimiană și la asta abia două luni, ceea ce s-ar putea să nu fie nici a suta mia parte din ce ar fi necesar. Altceva vă calcă pe nervi. (Zîmbi sardonici.) Nu e nevoie de un psiholog, ca să observa că omul guvernului

vă scoate din pepeni...

Președintele mușcă vârful unui trabuc și-l scuipă departe.

Spuse rar:

— Sînt trei lucruri care mă scot din sărite în legătură cu idiotul ăsta încăpățînat ca un catîr. Mai întîi, nu-mi place amestecul guvernului; în al doilea rînd, nu-mi place ca un străin să-și vîre nasul în treburile mele, tocmai cînd am pus mîna pe cea mai grozavă chestie din istoria psihologiei; în al treilea rînd, pe Galaxie, ce naiba vrea? Ce urmărește?

— Habar n-am.

— Dar ce-ar putea să urmărească? Te-ai gîndit puțin la asta?

— Nu. Sincer să fiu, puțin îmi pasă. Dacă aș fi în locul dvs., l-aș ignora.

— L-ai ignora! izbucni Președintele. L-ai ignora? Ești de părere că amestecul guvernului în afacerea asta nici nu trebuie luat în seamă? Dar îmi închipui că te-ai informat.

— Murry ăsta se pretinde psiholog?

— Da, după cîte știu.

— Presupun atunci că ai aflat și ce interes pasionat manifestă pentru tot ceea ce facem?

— Asta, aș zice, e ceva cu totul firesc.

— Aha! Tot la fel de firesc ți se pare. Vocea îi scăzu brusc în intensitate. St! Murry e la ușă.

Wynne Murry schiță un salut. Președintele dădu din cap fără să zîmbească.

— Ei, bine, domnilor, nu se lăsă intimidat Murry, știți că sînt pe picioare de 48 de ore? Pe Arcturus, știu c-ați descoperit ceva aici. Ceva grozav, într-adevăr grozav.

— Mulțumesc.

— Nu, nu! Vorbesc serios. Lumea roboților există, există cu adevărat!

— Credeați cumva că nu există?

Bine dispus Subsecretarul ridică din umeri.

— Fiecare sîntem dotați cu un anumit scepticism natural. Care sînt planurile dvs. de viitor?

— De ce mă întrebați? îi replică foarte repede Președintele.

— Ca să văd dacă se potrivesc cu ale mele.

— Și care sînt planurile dvs.?

Secretarul surîse.

— Nu, nu. Eu am întrebat primul. Cît timp intenționați să rămîneți aici?

— Atîta timp cît va fi necesar ca să pornim serios treaba, cu documentele pe care le avem pînă acum.

— Acesta nu e un răspuns. De exemplu, ce înțelegeți prin „un început serios”?

— Habar n-am. Ar putea dura ani de zile.

— Oh, drace!

Președintele Consiliului ridică din sprîncene, dar nu comentă. Subsecretarul își privea unghiile.

— Presupun că știți unde este localizată lumea roboților?

— Bineînțeles. Theor Realo a fost acolo. Informațiile sale s-au dovedit pînă acum foarte precise.

— Așa e. Albinosul. Bun, atunci de ce n-am merge acolo?

— Să mergem acolo?! Imposibil!

— Pot să întreb de ce?

— Ascultați, zise, cu mîndrie stăpînită, Președintele. Nu noi v-am invitat aici și nu vrem să ne dictați ce să facem. Dar numai așa, ca să vă dovedesc că nu caut ceartă, am să încerc să vă arăt, printr-o mică metaforă, cum se prezintă cazul nostru. Să presupunem că dăm undeva peste o mașină uriașă și complicată, alcătuită din materiale și după principii despre care nu știm nimic. Este atît de mare, încît nu putem să înțelegem nici măcar relațiile dintre părți, ca să nu mai vorbim de scopul întregului. Acum, vă întreb, ce m-ați sfătui? Să încep prin a ataca articulațiile misterioase și delicate ale mașinii cu o rază laser, mai înainte de a ști despre ce e vorba?... sau...

— Înțeleg ce vreți să spuneți, desigur. Dar în felul acesta ajungem la misticism. Metafora este trasă de păr...

— Deloc. Acești roboți pozitronici au fost construiți după niște planuri despre care nu știm, deocamdată, mai nimic și au fost programați să ajungă la un scop de care sîntem cu totul străini. Aproape singurul lucru pe care-l cunoaștem este că roboții au fost lăsați într-o izolare totală, pentru a-și urma singuri destinul. Să distrugi această izolare ar însemna să distrugi experimentul însuși. Dacă vom merge acolo în corpore, introducînd în experiment factori noi, neprevăzuți, vom provoca reacții imprevizibile și totul se va duce de rîpă. Cea mai mică perturbare...

— Fleacuri! Theor Realo a fost deja acolo.

De data asta Președintele își ieși din fire.

— Îți închipui cumva c-am uitat. Dar nu crezi că s-ar fi putut întâmpla așa ceva pentru că blestematul acela de albinos este un fanatic ignorant, fără cea mai elementară noțiune de psihologie? Numai Galaxia știe ce dezastre o fi provocat, idiotul!

Urmă o lungă tăcere. Subsecretarul își ciocănea gânditor dinții cu unghia.

— Nu știu, nu știu... Dar trebuie să aflu. Și nu pot să aștept ani de zile.

Murry părăsi încăperea. Președintele Consiliului se întoarse înfierbântat către Brand.

— Și cum îl vom putea opri să meargă în lumea roboților dacă ține cu tot dinadinsul?

— Nu prea văd cum ar putea s-o facă, dacă nu-i permitem. În definitiv nu el conduce expediția.

— Oare? Tocmai asta eram pe cale să-ți spun înainte de a intra el. Zece nave ale flotei au sosit pe Dorlis de când am venit noi.

— Cum?!

— Chiar așa.

— Bine, dar de ce?

— Tocmai asta, băiete, nu pot pricepe.

5.

— Nu deranjez? Pot să intru? Întrebă politicoș Murry.

Theor Realo, cuprins brusc de neliniște își ridică privirile dintre hîrtille răspîndite într-o dezordine fără speranță pe biroul din fața lui.

— Poftiți. Vă fac imediat loc.

Albinosul înghesui agitat lucrurile învălmășite de pe unul din cele două scaune. Murry se așează picior peste picior.

— V-au dat și dumneavoastră ceva de făcut? Întrebă el, indicînd cu capul hîrtille de pe birou.

Theor clătină din cap și zîmbi timid. Aproape automat, adună hîrtille într-un teanc și le întoarse cu fața în jos. În lunile de când se întorsese pe Dorlis, împreună cu vreo sută de psihologi mai mult sau mai puțin renumiți, se simțise tot mai mult îndepărtat de miezul lucrărilor. Nu mai era loc și pentru el.

În afară de faptul că răspundea la întrebările despre lumea roboților pe care numai el o vizitase, nu mai avea nici un rol. Chiar și în această stupidă împrejurare i se păruse că observă mînia cu care ceilalți priveau situația. Pentru că el, și nu un om de știință competent, fusese acolo. Era jignitor. Și, cu toate acestea avea impresia că niciodată nu fusese altfel.

— Poftim? (Pierduse ultima remarcă a lui Murry)

— Spuneam că e surprinzător că nu sînteți folosit. În definitiv dumneavoastră ați făcut descoperirea, nu?

— Da, se însufleți albinosul. Dar mi-a scăpat din mînă. M-a depășit.

— Totuși, ați fost în lumea roboților?

— Asta a fost o mare greșeală, spun ei. Aș fi putut compromite totul...

Murry se strîmbă.

— Ceea ce-i sîcîlie cu adevărat, presupun, este faptul că aveți informații de primă mînă, iar ei nu le au. Nu-i lăsați să vă umilească! Nu înseamnă că sînteți un ilustru necunoscut, doar fiindcă nu aveți toate titlurile lor pretențioase. Un amator cu bun simț e mai valoros decît un specialist cu ochelari de cal!

Dumneavoastră și cu mine - știți, și eu sînt un amator - trebuie să ne luptăm pentru drepturile noastre. Luați o țigară.

— Nu fum... - o să iau una, mulțumesc!

Albinosul începea să-l simpatizeze pe lunganul din fața sa. Întoarce din hîrtii cu fața în sus, apoi își aprinse țigara, nesigur dar curajos.

— Douăzeci și cinci de ani... (Theor vorbea cu grijă, tușind din cînd în cînd, scurt și discret).

— Ați putea să-mi răspundeți la cîteva întrebări despre lumea roboților?

— Bănuiesc că da. De altfel, ăsta-i singurul lucru despre care sînt întebat. Dar n-ar fi mai bine să-i întrebați pe ei? Probabil că între timp au prelucrat toate datele. (Sufică fumul cît mai departe de el.)

— Sincer să fiu, cred că nici măcar n-au început. Și pe urmă eu vreau informațiile „de la sursă”, fără confuze „interpretări” psihologice. Mai întîi, ce fel de ființe - sau lucruri - sînt acești roboți? Nu aveți vreo imagine a vreunuia dintre ei?

— Nu. Nu-mi plăcea să-i fotografiez. Nu-i putem confunda cu niște oameni.

— Serios? Arată ca oamenii?

— În general, da. Ca forme exterioare, cel puțin. Am adus și cîteva studii microscopice ale structurii lor celulare. Pe care am putut pune mîna, bineînțeles. Le are Președintele Consiliului.

— Au o structură mai simplă decît formele de viață de pe planeta lor?

— Oh, nu! E o planetă foarte primitivă. Și... și... (Se întrerupse din cauza unui acces de tuse și strivi țigara cît putu de discret.) Au o structură protoplasmatică de bază dacă înțelegi. Cred că n-au nici cea mai vagă bănuială că ar fi roboți.

— Mda! Îmi închipui și eu. Dar știința lor?

— Nu știu. În 25 de ani? Dacă au o „mulțime” de mașini... nu au „știință”. Totul era atît de diferit. Presupun că ar fi fost nevoie de un specialist ca să înțeleagă.

— Aveau mașini?

Albinosul păru surprins.

— Păi... bineînțeles! O mulțime, de toate felurile.

— Orașe mari?

— Da, desigur.

Privirea subsecretarului deveni gînditoare.

— Îi simpatizezi. De ce?

Theor Realo tresări, puțin alarmat.

— Nu-mi dau seama. Erau simpatici, pur și simplu. Ne înțelegeam bine. N-aș putea explica precis despre ce-i vorba. Nu erau așa dificili ca oamenii adevărați.

— Erau mai prietenoși?

— N-aș spune asta. Nu m-au acceptat niciodată cu totul. Eram un străin. Nu le cunoșteam nici limba... Abia mai târziu i-am înțeles mai bine. M-am bazat mai mult pe intuiții. Cît despre... Ce gîndeau... Eu... eh, nu știu!

— Mda... încă o țigară? La ora asta ar fi trebuit să fiu în pat. S-a făcut târziu. Ești de acord cu o partidă de golf, mîine? Am descoperit pe aproape un mic teren. Mai ieșim și noi... Ne mai punem mușchii în mișcare, surîse Murry, părăsind camera.

— Pare mai degrabă o condamnare la moarte, murmură celălalt pentru sine. Și începu să fluiera meditativ în vreme ce se îndrepta spre dormitorul său.

Repetă aceeași frază, a doua zi, cînd veni la întîlnirea cu Președintele Consiliului. Era îmbrăcat oficial, cu eșarfa funcției sale înfășurată în jurul mijlocului. Rămase în picioare.

— Iarăși? (Președintele era plictisit).

— Iarăși. Însă de data asta cu probleme serioase. S-ar putea să preiau conducerea expediției Dumneavoastră.

— Cum?! Imposibil, domnule! Nici nu vreau să aud de așa ceva!

— Am împuternicirea. Wynne Murry îi arată cilindrul de metal pe care-l desigilă cu o lovitură ușoară a degetului mare. Am depline împuterniciri și mandatul de a le folosi așa cum cred eu de cuviință. Puteți vedea! E semnat de Președintele Congresului Federației.

— Așa deci... Bine, dar de ce? Președintele reuși cu greu să respire normal. De ce? repetă el întrebarea.

— Vedeți, încă de la început am privit această expediție din unghiuri diferite. Departamentul Științei și Tehnologiei, pe care-l reprezintă nu privește lumea roboților ca pe o curiozitate științifică, ci din punctul de vedere al securității Federației. Nu cred că v-ați oprit vreun moment să vă gândiți la pericolul potențial al acestei lumi de roboți.

— Nu văd nici un pericol. E o lume complet izolată și în întregime inofensivă. Deci, au avut informații?!

— De unde știți?

— Din natura însăși a experimentului, replică mînios Președintele. Cei care au plănuț totu au vrut un sistem cît mai izolat posibil, departe de drumurile comerciale, într-o regiune slab populată a spațiului. Esența ideii a fost să-i lase pe roboți să se dezvolte fără nici o intervenție din afară.

Murry zîmbi.

— Aici nu sînt de acord. Greșiți! Judecați ca un teoretician. Priviți lucrurile cum ar trebui să fie, pe cînd eu, ca pragmatic ce sînt, le privesc așa cum se prezintă ele în realitate. Nici un experiment nu poate fi început și apoi lăsat să meargă singur indefinit, sub impulsul propriei sale puteri. Se înțelege de la sine că trebuie să existe cel puțin un observator care privește și modifică experimentul, atunci cînd împrejurările o cer.

— Ei bine? întrebă Președintele Consiliului, nu prea impresionat.

— Ei bine, observatorii acestui experiment, psihologii de

pe Dorlis, au răposat încă din vremea Primei Confederații. Timp de aproape 15.000 de ani experimentul a continuat de unul singur. Micile erori s-au acumulat, devenind mari greșeli. Acestea au determinat mutații care au dus la alte și alte erori. E o progresie geometrică. Și n-a mai fost nimeni care să le pună capăt.

— Simplă ipoteză.

— Poate însă dumneavoastră vă interesați doar de lumea roboților. Eu trebuie să mă gândesc la întreaga Federație.

— Și cam ce pericol virtual poate reprezenta lumea roboților pentru Federație? Pe Arcturus, omule, unde vrei să ajungi?...

Murry oftă.

— O să fiu mai clar. Dar să nu mă acuzați de patetism. Timp de secole n-a mai avut loc nici un fel de război în Federație. Ce se va întâmpla când vom intra în contact cu acești roboți?

— Vă temeți de o singură lume?

— Poate că da. Ce părere aveți de știința lor? Roboții sînt capabili de lucruri ciudate, uneori.

— Ce știință pot să aibă? Nu sînt niște oameni din metal și electricitate. Sînt doar niște plăpînde creaturi protoplasmice, o sărmană imitație a umanității, cu un creier pozitronic adaptat la o serie de legi de psihologie umană simplificată. Dacă vă sperie cuvîntul „robot”...

— Nu, nu mă sperie. Dar am vorbit cu Theor Realo. El e singurul care i-a văzut. Știți,...

Președintele Consiliului înjură în șoaptă, cu năduf. Lași nesupravegheat un monstru de diletant slab la minte și el își calcă în străchini acolo unde s-ar putea produce dezastre, gîndi rapid. Apoi:

— Avem toată povestea lui Realo. Am analizat-o competent și în întregime. Vă asigur, nu există nimic rău în acești roboți. Experimentul este atît de sofisticat încît nu mi-aș pierde nici două zile cu el, dacă n-ar fi implicațiile astea mai largi. Din datele pe care le avem, ideea fundamentală a fost construirea unui creier pozitronic, avînd unele modificări, intervenindu-se asupra cîtorva dintre axiomele psihologiei esențiale. N-am prelucrat în detaliu aceste modificări. A fost primul experiment de acest fel încercat vreodată. Chiar și marii

psihologi ai acelor vremi erau nevoiți să progreseze pas cu pas. Roboții aceia, v-o spun eu, nu sînt nici supraoameni, nici fiare. Vă asigur - ca psiholog...

— Nu uitați că și eu sînt psiholog. Mă tem că e nevoie de ceva mai multă imaginație. Chiar niște modificări... Să luăm, de exemplu, universalul spirit de combativitate. Nu e termenul cel mai adevărat, știu, dar n-am timp pentru asta. Înțelegeți ce vreau să spun... Noi, oamenii, eram odată combativi. Dar treptat combativitatea a fost extirpată. Un sistem politico-economic stabil nu încurajează energia nesăbuită a luptei, ci a creației și care e o trăsătură fundamentală, pentru progres. Dar să presupunem că roboții aceia sînt combativi. Să ne închipuim că, drept urmare a unei întorsături greșite a lucrurilor în timpul mileniilor cît au rămas nesupravegheați și au devenit mult mai combativi, mult mai agresivi decît au intenționat vreodată să-i facă chiar proprii lor creatori. Ar fi destul de neplăcut să ne gîndim la consecințe...

— Să presupunem, în aceeași ordine de idei..., să presupunem că parte din stelele Galaxiei se vor preface simultan în nove. Atunci am avea cu adevărat motive de îngrijorare...

7.

— Și mai e ceva, ignoră Murry sarcasmul greoi al celui alt. Lui Theor Realo i-au plăcut acești roboți. I-au plăcut mai mult decît îi plac oamenii adevărați. A simțit că se potrivește acolo, și asta e ciudat cînd știm cu toții că el a fost și este grav inadapdat la lumea noastră.

— Și ce înseamnă asta?

— Nu vă dați seama? ridică Murry din sprîncene. Lui Theor Realo i-au plăcut acești roboți fiindcă seamănă cu el, evident. Pot să vă garantez că dacă i-am face acum o analiză psihologică completă aceasta ar arăta modificarea cîtorva axiome fundamentale, cam aceleași ca și la roboți. Și Theor Realo a lucrat un sfert de veac pentru a demonstra o teză. Există fanatism în această bună, cinstită inumană perseverență. Probabil că roboții aceia sînt la fel.

— Nu e nici o logică în ceea ce spuneți. Argumentați ca un maniac, aproape ca un lunatic.

— N-am nevoie de dovezi stricte, ca în matematică. Îndoiala rațională e suficientă. Ascultați, ceea ce spun este rezonabil și o știți la fel de bine ca mine. Psihologii de pe Dorlis poate că nu erau chiar așa de grozavi, în definitiv. Trebuiau să avanseze pas cu pas, așa cum ați arătat chiar dumneavoastră. Humanoizii lor - hai să nu le zicem roboți - sînt doar niște imitații de ființe umane și, ca orice imitații, nu pot fi perfecte. Oamenii posedă unele sisteme, foarte complicate, de reacție, cum ar fi conștiința socială și o tendință de a întemeia sisteme etice sau lucruri mai obișnuite, ca generozitatea, cavalerismul, fair-play-ul și așa mai departe, care pur și simplu nu pot fi copiate. Nu cred că umanoizii aceia le pot avea. Dar probabil că au perseverență, ceea ce implică practic încăpățînarea și combativitatea, dacă felul în care-l înțeleg eu pe Theor Realo este valabil. Ei bine, dacă știința lor e cît de cît evoluată, nu vreau să-i știu umblînd brambura prin Galaxie, chiar dacă sîntem de mii de milioane de ori mai numeroși decît ei. N-am de gînd să le permit lucrurile astea!

Chipul Președintelui era acum rigid ca o mască.

— Ce intenții aveți pentru viitorul apropiat? întrebă el.

— Încă nu m-am hotărît. Dar cred că voi organiza o mică debarcare pe planeta roboților.

8.

Bătrînul psiholog înconjură biroul și veni să-l prindă pe Subsecretar de cot.

— Stați un pic. Sînteți sigur că faceți bine ce faceți? Consecințele posibile ale acestui experiment grandios nu le putem prevedea nici eu, nici dumneata. Nu poți să știi ce distrugi...

— Înțeleg. Credeți că mie îmi place ce trebuie să realizez? Nu e o treabă eroică. Sînt un psiholog destul de pasionat ca să doresc să înțeleg ce se petrece. Dar am fost trimis aici ca să asigur securitatea Federației și am de gînd să respect acest lucru cît îmi va sta în putere, deși e o acțiune murdară. Asta e și n-am încotro...

— N-ați avut vreme să aprofundați chestiunea. Vă dați seama ce nouă viziune, o viziune profundă ne-ar aduce acest experiment în câmpul ideilor fundamentale ale psihologiei? Ar

putea facilita unirea a două sisteme galactice, iar răul eventual pe care roboții ni l-ar putea produce, dacă ar fi supraoameni de metal și electricitate, va fi neglijabil pe lângă avantajele.

— Acum dumneavoastră sînteți cel care vă hazardați în ipostaze, ridică din umeri Subsecretarul.

— Vă rog să mă scuzați! Să ajungem la un tîrg. Blocați-le planeta! Izolați-i cu navele dumneavoastră! Păziți-i! Dar nu vă atingeți de ei. Mai dați-ne puțin răgaz. Lăsați-ne încă o șansă. Trebuie să ne-o acordați!

— M-am gîndit și la asta. Dar va trebui să obțin aprobarea Congresului. Fiindcă o să cam coste, după umila mea părere...

Președintele Consiliului se întoarce la birou și se trînti cu nerăbdare pe scaun.

— Despre ce fel de cheltuieli vorbiți? Vă dați seama ce vom avea de cîștigat dacă vom reuși?

Murry reflectă; apoi zise, zîmbind cu jumătate de gură:

— Ce se întîmplă dacă ajung să perfecționeze călătoria interstelară?

Președintele se grăbi să-i răspundă:

— Atunci îmi voi retrage toate obiecțiile.

Subsecretarul se ridică brusc uitîndu-se în altă parte.

— Voi supune problema Congresului.

9.

Fața lui Brand Gorla era grijuliu inexpressivă în vreme ce se uita la Președinte. Trăncănelile voioase ale băieților din echipajul expediției, păreau lipsite de haz și el îi asculta nerăbdător.

— Ce aveți de gînd să faceți acum?

Umerii bătrînului psiholog se încovoieră, dar nu se întoarce.

— Am trimis după Theor Realo. Prostovanul ăsta a plecat săptămîna trecută spre continentul estic...

— De ce?

Întreruperea îi dădu prilejul Președintelui să izbucnească:

— Cum aş putea înțelege ceva din ce face idiotul acela?!

Nu-ți dai seama că Murry are dreptate? E anormal din punct de vedere psihic. Am greșit lăsându-l de capul lui. N-aș fi făcut-o, fi sigur, dacă m-aș fi uitat mai bine la el. Totuși, acum vine înapoi. Și de data asta va rămîne. (Vocea lui scăzu pînă ajunse o simplă mormăială). Ar fi trebuit să fie aici încă de acum două ore.

— E o poziție greu de susținut, domnule, zise Brand, cu vocea cît mai inexpressivă.

— Crezi?

— Ei bine... Vă imaginați cît va permite Congresul o patrulare pe timp nedefinit în jurul lumii roboților? Se ajunge la bani și cetățenii medii ai galaxiei n-or să înțeleagă care-i rostul acestei cheltuieli. Ecuatiile psihologice vor degenera în axiomele „bunului simț”. De fapt, nu-mi dau seama cum de-a fost Murry de acord să consulte Congresul.

— Chiar nu-ți dai seama? Președintele se consideră psiholog, dorind să ne ferească Galaxia. Și ăsta-i punctul lui vulnerabil. Se autosugestionează să creadă că, în sufletul său, nu dorește să distrugă lumea roboților dar că securitatea Federației cere acest lucru. (Vorbea liniștit, răbdător). Le voi cere 10 ani, 2 ani, 6 luni cît voi putea obține. Și ceva voi reuși să obțin. În vremea asta vom afla lucruri noi despre lumea roboților. Vom găsi noi argumente în favoarea noastră și vom reînnoi înțelegerea cînd va expira. Cum-necum vom reuși să salvăm, totuși, experimentul. (Urmă o lungă tăcere, după care bătrînul adăugă încet, cu amărăciune: și în privința asta, Theor Realo joacă un rol vital.)

Brand îl privi tăcut și așteptă să continue.

— În chestiunea asta, Murry a văzut ceva peste care noi am trecut cu vederea. Realo este, psihologic vorbind, un infirm, însă el constituie adevărata cheie a întregii afaceri. Studiindu-l, vom avea în același timp o imagine rudimentară a tot ceea ce este robotul de pe Dorlis, distorsionat, desigur, din moment ce mediul său a fost ostil, neprietenos. Dar putem să depășim și acest handicap, estimîndu-i natura într-o... Oh, sînt sătul pînă peste cap de acest subiect...

Un semnal luminos se aprinse și Președintele Consiliului îi aruncă o scurtă privire.

— În regula! A sosit... Gorla, așează-te! Mă enervezi dacă stai în picioare. Hai să-l examinăm puțin!

Theor Realo pătrunse pe ușă ca o cometă și se opri gîfîind în mijlocul încăperii. Îi privi cu ochii neliniștiți, întrebători:

— Cum s-a putut ajunge la toate astea?

— La „toate” care? întrebă cu răceală Președintele Consiliului.

— Stai jos! Vrem să-ți punem cîteva întrebări.

— Nu, mai întîi răspundeți-mi!

— Stai jos!

Realo se lăsă moale pe scaun. Părea gata să plîngă din cauza încordării nervoase.

— Vor distruge lumea roboților, se bîlbîi el.

— Nu-ți face probleme în privința asta...

— Dar chiar dvs. ați spus că trebuie s-o facă în cazul cînd roboții au descoperit călătoria interstelară. Nebunilor! Nu vă dați seama... Se sufoca.

Președintele Consiliului se încruntă, stingherit.

— Ce-ar fi să te calmezi și să vorbești deslușit, ca oamenii.

Albinosul scrîșni din dinți, silindu-se să articuleze:

— Dar ei vor fi în curînd capabili să facă zboruri interstelare...

Cei doi psihologi săriră simultan în picioare.

— Cum?!

— Dar ce... dar ce credeți? Realo izbucni cu toată furia disperării: Credeți că am aterizat în vreun deșert? Sau în mijlocul unui ocean? Și că am explorat de capul meu o lume? Vă închipuiți că viața e un basm? Am fost capturat de cum am aterizat. Și dus într-un mare oraș. Cel puțin așa cred, fiindcă era diferit de orașele noastre. Avea... dar nu vă spun...

— Dă-l încolo de oraș, zbieră bătrînul. Ai fost capturat. Și?!

— Ei m-au studiat pe mine. Nu eu pe ei. Mi-au studiat nava. Și apoi, într-o noapte, am plecat să anunț Federația. N-au știut cînd i-am părăsit. Ei nu doreau să plec. (Vocea i se frînse.)

Și mai curînd aș fi rămas acolo. Dar Federația trebuia să afle...

— Le-ai spus ceva despre nava ta spațială?

— Ce-aș fi putut să le spun? Doar nu-s maniac. Nu teoria

e constructivă. Dar le-am arătat cum să manevreze comenzile și i-am lăsat să se uite la motoare. Asta-i tot.

Brand Gorla spuse, mai mult pentru sine:

— Nu vor reuși niciodată să-i dea de capăt. N-au destule date.

Albinosul ridică, triumfător glasul:

— Oh, ba da, ba da! Vor reuși. Îi cunosc. Sînt ca niște mașini, știți. Vor lucra la această problemă, vor munci. Vor munci și nu vor renunța niciodată. Pînă la urmă vor reuși. Au scos destule date de la mine. Sînt sigur că au destule informații.

Președintele Consiliului Psihologic rămase o vreme cu privirile pierdute, apoi se întoarse din nou, istovit, spre Realo.

— De ce nu ne-ai spus asta?

— De ce să vă spun? V-ați însușit lumea mea. Eu am descoperit-o, eu singur, de capul meu. Și după ce am dus tot greul și v-am invitat la lucrul gata făcut m-ați alungat. Singurul lucru cu care m-am ales de la voi au fost lamentările... Am debarcat în lumea roboților și unde, poate, am stricat totul. Prin urmare de ce v-aș fi spus-o? Aflați-o și singuri, dacă sînteți atît de deștepți încît să vă puteți permite să-mi dați un picior în fund...

Președintele gîndi cu amărăciune: „inadaptare! complexe de inferioritate! mania persecuției! frumos n-am ce zice! Totul se lămurește acum, cînd ne-am desprins privirile de la orizont ca să privim ce era sub nasul nostru. Și acum totul s-a dus de rîpă.” Zise cu voce tare:

— În regulă, Realo! Am pierdut cu toții. Pleacă!

Brand Gorla interveni, încordat:

— Gata? S-a terminat? S-a terminat cu adevărat?

— S-a terminat. Experimentul original așa cum a fost el conceput, s-a isprăvit. Perturbările provocate de vizita lui Realo vor fi cu siguranță destul de importante pentru a transforma planurile pe care le studiem în literă moartă. Și pe urmă Murry are dreptate. Dacă pot face călătoria interstelară sînt periculoși.

Realo țipă:

— Doar nu vreți să-i distrugeți? N-aveți dreptul să-i distrugeți! N-au făcut nici un rău, nimănui!

Nimeni nu-i răspunse. Theor Realo continuă ca în delir:

— Mă întorc acolo. Îi voi preveni și ei se vor pregăti. Îi voi avertiza. (În timp ce vorbea se retrăgea cu spatele spre ușă.

Părul lui subțire și alb era în dezordine. Ochii tiviți cu roșu aproape îi ieșiseră din orbite).

Brand Gorla făcu un gest, dar Președintele îl opri. Realo se precipită spre ușă afară.

— Lasă-l să plece. A fost șansa vieții lui. Nu-mi pasă.

Theor Realo porni spre lumea roboților accelerînd pînă la sufocare.

Undeva, în fața lui, se afla grăuntele de nisip al unei lumi autarhice și, pe care, imitații ale umanității luptau să supraviețuiască într-un experiment care se încheiase de mult. Aspirau orbește spre un nou țel - călătoria spre stele - nebănuind că ea urma să le fie și condamnarea la moarte.

Se îndreptă spre acea lume, spre acel oraș în care fusese „studiat” pentru prima oară. Și-l amintea bine. Numele lui fusese întîiul cuvînt din limba lor pe care-l aflate: NEW YORK!

CONVINGERE

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

- Ai visat vreodată că zbori? a întrebat-o dr. Roger Toomey pe soția sa.

Jane Toomey și-a ridicat privirea către el.

- Bineînțeles!

Degetele ei agile nu se opriseră din trebăluială, continuând să croșeteze de zor la un șervețel complicat și total lipsit de utilitate. Televizorul era deschis și mormăia înfundat în încăpere, cu toate că imaginile sale, conform unei îndelungate obișnuințe, nu erau urmărite de nimeni.

- Mai devreme sau mai târziu, toată lumea visează că zboară, a continuat Roger. E ceva universal valabil. Eu am avut, însă, visul ăsta de mai multe ori. Tocmai acesta este lucrul care mă neliniștește.

- Nu înțeleg unde vrei să ajungi, iubitule, i-a replicat Jane. Îmi pare rău că sunt nevoită s-o spun.

Apoi, cu voce joasă, femeia s-a apucat să numere ochiurile.

- Când te gândești cu adevărat la asta, începi să-ți pui întrebări, a perorat Roger mai departe. De fapt, nu visezi chiar că zbori. Nu ai aripi; cel puțin, eu n-am avut niciodată. Nu depui nici un efort. Doar plutești. Asta e. Plutești.

- Eu când zbor, l-a întrerupt Jane, nu rețin amănuntele. O singură dată, țin minte că am aterizat pe acoperișul Primăriei și nu eram îmbrăcată cu nimic. Nu știu cum, dar se pare că, în vise, nimeni nu stă să se uite la tine și nici nu se arată scandalizat atunci când ești gol. Ai observat treaba asta? Ție îți vine să intri în pământ de rușine, dar ceilalți trec pe lângă tine și nici nu te bagă în seamă.

Automat, ea a tras de fir și ghemul s-a rostogolit din coș, căzând pe podea. Acest amănunt, însă, era total lipsit de importanță.

Roger a dat încet din cap. Treptat, chipul lui devenise palid și marcat de îndoieli. Cu pomeții ridicați, cu nasul lung și

ascuțit și cu părul ce în fiecare an i se retrăgea tot mai mult din părțile laterale ale capului, profesorul părea alcătuit numai din colțuri. Avea treizeci și cinci de ani.

- Te-ai întrebat vreodată ce anume te face să visezi că plutești? și-a întrebat el soția.

- Nu, n-am făcut-o.

Jane Toomey era blondă și micuță. Drăgălășenia ei avea ceva fragil și era total lipsită de ostentație; femeia reușea să te farmece fără ca măcar să-ți dai seama. Avea ochii albaștri și strălucitori și niște obraji rozalii ca ai unei păpuși de porțelan. Împlinise treizeci de ani.

- Multe vise constituie doar o interpretare a creierului, ca răspuns la un stimul imperfect recepționat. Într-o fracțiune de secundă, stimulii sunt plasați forțat într-un context convenabil, a continuat Roger.

- La ce te referi, dragul meu?

- Uite, am visat odată că eram într-un hotel și participam la un congres de fizică. Eram într-o sală împreună cu mai mulți prieteni. Totul părea perfect normal. Dintr-o dată, însă, s-a iscat o debandadă, însoțită de multe țipete, și, fără nici un motiv, am intrat în panică. Am fugit până la ușă, dar aceasta nu se deschidea. Unul câte unul, prietenii mei au dispărut. Se pare că ei puteau părăsi încăperea, însă eu nu reușeam să văd cum făceau acest lucru. I-am strigat, dar ei nu mă băgau în seamă. Mi se năzărise că hotelul era în flăcări. Nu mirosea a fum, și, totuși, pur și simplu știam că e un incendiu. Am dat fuga până la o fereastră și am văzut o scară în exteriorul clădirii. Am alergat ca nebunul de la o fereastră la alta, dar nici una nu dădea spre scara de incendiu. Rămăsesem singur în sală. M-am aplecat în afară și am început să strig, cuprins de disperare. Nimeni, însă, nu mă auzea. Apoi au început să sosească mașinile pompierilor, mici punctulețe roșii ce se deplasau rapid pe străzi. Imaginea asta o țin minte foarte bine. Sirenele urlau, solicitând cale liberă. Le puteam auzi din ce în ce mai tare, până ce sunetul lor a ajuns să-mi răsună în tot capul. M-am trezit și, firește, am constatat că suna ceasul. Problema este că nu puteam să am un vis atât de lung și atât de bine ticluit încât acțiunea lui să fi ajuns, în momentul când sunase deșteptătorul, tocmai într-un punct în care să poată folosi din plin acest sunet. Era mult mai rezonabil să-mi închipui că visul a început chiar în clipa în care s-a

declanșat soneria ceasului și că, într-o fracțiune de secundă, a reușit să-mi inducă toată acea senzație de durată. N-a fost decât o găselniță rapidă a creierului meu pentru a putea explica acel zgomot brusc care spărsese tăcerea.

Acum a fost rândul lui Jane să se încrunte. Și, ceea ce părea de neimaginat, mâinile ei au împins lucrul deoparte.

- Pentru numele lui Dumnezeu, Roger! Te porți tare ciudat de când te-ai întors de la colegiu! La masă n-ai mâncat aproape nimic și, acum, conversația asta ridicolă! Nu te-am auzit niciodată vorbind atât de ciudat. Cred că nu ți-ar strica să iei niște bicarbonat.

- Am nevoie de mai mult decât atât, i-a răspuns soțul ei cu voce joasă. Deci, ce anume provoacă un vis în care plutești?

- Hai să schimbăm subiectul, dacă nu te superi!

Jane s-a ridicat hotărâtă din fotoliu, s-a apropiat de televizor și a dat sonorul aproape la maximum. Un tânăr cu obraji scofâlciți și cu un timbru plăcut de tenor a ridicat, dintr-o dată, glasul și a asigurat-o, suav, de dragostea sa nețărmurită.

După o vreme, Roger a micșorat sonorul și s-a așezat cu spatele la aparat.

- Levitația! a exclamat el. Asta e! Există o modalitate prin care ființele pot pluti. Oamenii sunt înzestrați de la natură pentru a face acest lucru. Doar că, atunci când se află în stare de veghe, nu știu cum să folosească acest talent. Uneori, însă, când dorm, se ridică în aer doar puțin, poate doar unu-doi milimetri. Acest lucru nu s-ar putea vedea nici dacă cineva ar fi cu ochii pe ei, însă ar fi îndeajuns pentru a crea senzația necesară începerii unui vis-plutitor.

- Roger, delirezi! a protestat Jane îngrijorată. Aș vrea să te oprești. Vorbesc serios!

Dar bărbatul pesemne că n-o auzise, fiindcă a continuat:

- Câteodată, ne lăsăm încet în jos și senzația dispare. Alteori, controlul zborului dispare brusc și atunci visăm că ne prăbușim. Jane, ai visat vreodată că te prăbușești?

- Da, bineîn...

- Stai atârnat pe marginea unei clădiri sau ești pe colțul unui scaun și, dintr-o dată, te rostogolești. Simți groaznicul șoc al căderii și te trezești brusc, gâfâind, cu inima bătându-ți puternic. Ai căzut *cu adevărat*, nu există o altă explicație...

Pe neașteptate, uimirea și îngrijorarea s-au șters de pe

fața lui Jane, lăsând loc unui amuzament timid.

- Roger, *împielîțatule*, m-ai păcălit! Of, ești îngrozitor!

- Ce vrei să spui?

- Oh, nu începe din nou! Nu te mai poți preface! Acum știu exact ce faci - pregătești intriga unei povestiri și o testezi pe mine. Ar fi trebuit să-ți ghicesc intențiile și să nu plec urechea la prostiile pe care mi le-ai îndrugat.

Roger a privit-o uimit, chiar puțin dezorientat, apoi s-a apropiat de fotoliul ei și i-a vorbit pe un ton extrem de blând:

- Nu am făcut asta, Jane!

- Nu pricep de ce nu. De când te cunosc, te-am auzit mereu spunând cât de mult ai vrea să scrii ceva... Dacă ai o intrigă, mai bine ți-ai nota-o. N-are nici o valoare dacă o folosești doar ca să mă sperii cu ea.

Tânăra femeie își simțea, acum, inima mai ușoară și, ca atare, mâinile ei au început din nou baletul cu firul și croșeta.

- Jane, asta nu-i o poveste!

- Dar ce altceva...

- Azi dimineață, când m-am trezit, *am căzut pe saltea!*

Roger o privea fără să clipească.

- Am visat că zburam, a început el să-i explice. A fost ceva clar, n-am nici un dubiu. Îmi amintesc fiecare clipă a visului. Când m-am trezit, eram întins pe spate. Mă simțeam liniștit și chiar fericit. M-am întrebat doar de ce tavanul arăta atât de ciudat. Am căscat, m-am întins și *am atins tavanul*. Pentru o clipă, m-am holbat la brațul meu întins care se lipise de tavan. Apoi m-am răsucit. N-am mișcat nici un mușchi, Jane. Mi-am răsucit întregul corp, pur și simplu, pentru că așa am vrut. Stăteam acolo, la un metru și jumătate deasupra patului, iar jos, în pat, erai tu, dormind. M-am speriat. Nu știam cum să ajung din nou la locul meu, dar în secunda în care m-am gândit să cobor, m-am și prăbușit. A fost, însă, o prăbușire lentă. Întregul proces era perfect controlat. Am rămas vreun sfert de oră nemișcat în pat, mai înainte de a îndrăzni să fac vreun gest. După aceea, m-am dat jos, m-am spălat, m-am îmbrăcat și m-am dus la muncă...

- Iubitule, ai face mai bine să o scrii, a încercat Jane să glumească. Dar nu te îngrijora, totul e în regulă! Ai muncit prea mult...

- Te rog! Nu te apuca să-mi înșiri banalități!

- Oamenii muncesc prea mult, chiar dacă e banal să afirmi acest lucru. La urma urmelor, ai visat cu cincisprezece minute mai mult decât ai crezut...

- N-a fost un vis.

- Dar bineînțeles că a fost! Nici măcar nu mai țin minte de câte ori am visat că m-am trezit, m-am îmbrăcat și am pregătit micul dejun, apoi m-am trezit cu adevărat și am descoperit că trebuia să fac din nou totul, de la început. Uneori am visat chiar că visez, dacă înțelegi ce vreau să spun. Chestia asta te poate zăpăci groaznic...

- Înțelege-mă, Jane! Am venit la tine cu o problemă pentru că am simțit că tu ești singura persoană în care mă pot încrede. Te rog să mă iei în serios!

Ochii albaștri ai lui Jane s-au mărit de uimire.

- Iubitul, îmi dau întreaga silință să te iau în serios. Numai că tu ești profesor de fizică, nu eu. Tu știi totul despre gravitație, nu eu. *Tu* m-ai lua în serios dacă *eu* ți-aș spune că m-am trezit plutind?

- Nu. *Nu!* Și asta este lucrul cel mai îngrozitor. Nu vreau să cred, numai că sunt nevoit s-o fac. N-a fost vis, Jane! Am tot încercat să-mi spun că a fost un simplu vis. Nici n-ai idee cât de mult m-am chinuit să mă conving pe mine însumi că nu s-a întâmplat nimic. Până în clipa în care am ajuns la colegiu eram sigur că aveam dreptate. N-ai observat nici o ciudățenie la mine când am luat micul dejun?

- Ba da. Acum, dacă stau să mă gândesc, cred că...

- Mă rog, presupun că n-a fost ceva băcător la ochi, pentru că, dacă ar fi fost așa, mi-ai fi spus-o. Oricum, mi-am ținut fără probleme cursul de la ora nouă. Până la unsprezece, uitasem deja întregul incident. Apoi, chiar după prânz, am avut nevoie de o carte. Îmi trebuia Page și... De fapt, cartea în sine nu are nici o importanță; principalul era că aveam nevoie de ea. Se afla pe un raft mai de sus, dar puteam ajunge la ea. Jane...

S-a oprit brusc, ezitând.

- Haide, Roger, continuă!

- Ai încercat vreodată să apuci un lucru care se găsește la un pas depărtare? Te întinzi și, în mod automat, faci un pas către el, în vreme ce întinzi mâna. E o acțiune în întregime involuntară. Aici intervine coordonarea întregului corp.

- Înțeleg. Și ce-i cu asta?

- M-am întins spre carte și, în mod involuntar, am făcut un pas în sus. În aer, Jane! Am pășit pe aer!

- Roger, o să-l chem pe Jim Sarle!

- Nu sunt bolnav, fir-ar să fie!

- Cred că ar trebui să stea de vorbă cu tine. Doar e prietenul nostru. Nu te va vizita în calitate de medic. N-o să faceți altceva decât să discutați.

- Și cu ce o să mă ajute asta?

De furie, chipul lui Roger se congestionase.

- O să vedem. Acum stai jos, iubitul! Te rog!

Jane s-a îndreptat spre telefon, dar el a oprit-o, înșfăcând-o de încheietura mâinii.

- Tu nu mă crezi!

- Oh, Roger!

- Nu mă crezi!

- Te cred. Bineînțeles că te cred. Vreau doar să...

- Vrei doar ca Jim Sarle să stea de vorbă cu mine. Asta arată cât de mult mă crezi. Eu îți spun adevărul, iar tu mă îndemni să vorbesc cu un psihiatru. Uite, nu trebuie să mă crezi pe cuvânt. Îți pot dovedi că nu aiurez. Pot dovedi că sunt în stare să plutesc.

- Te cred.

- Te rog, nu te prosti! Știi bine că îmi dau seama atunci când cineva vrea doar să-mi fie pe plac. Rămâi pe loc! Și acum, uită-te la mine!

Roger s-a retras către mijlocul încăperii și, fără alte preliminarii, s-a ridicat de la podea. Atârna în aer, legănându-se ușor; vârfurile pantofilor se găseau la vreo cincisprezece centimetri deasupra covorului.

Jane încremenise de uimire.

- Dă-te jos, Roger! Oh, pentru numele lui Dumnezeu, dă-te jos! a murmurat ea.

Bărbatul a început să coboare lin și, în scurtă vreme, picioarele i-au atins podeaua fără să facă nici un zgomot.

- Ai văzut?

- Vai de mine, vai de mine...

Femeia rămăsese cu ochii pironiți asupra lui, pe jumătate înspăimântată, pe jumătate abătută.

La televizor, o doamnă cu piept bogat cânta în surdină despre cât de minunată era ideea de a zbura, sus pe cer,

împreună cu iubitul ei.

Învăluit în bezna nopții, Roger Toomey stătea nemișcat pe pat și privea în gol.

- Jane, a șoptit el într-un târziu.

- Ce e?

- Nu dormi?

- Nu.

- Nici eu nu pot să dorm. Mă țin de tăblia patului ca să fiu sigur că nu... știi tu...

Mâna lui s-a deplasat, într-un gest febril, atingându-i ușor fața. Femeia a tresărit și s-a tras într-o parte, ca și cum acel contact i-ar fi provocat un șoc electric.

- Îmi pare rău! s-a scuzat ea. Sunt puțin cam nervoasă.

- E-n regulă. Oricum, intenționez să mă scol.

- Și ce-o să faci? Trebuie să dormi.

- Deocamdată nu pot, așa că n-are nici un sens să te țin trează și pe tine.

- Poate că n-o să se întâmple nimic. Nu este obligatoriu să pățești la fel în fiecare noapte. Până noaptea trecută n-ai avut nimic...

- Ești sigură? Poate că doar n-am mai ajuns niciodată atât de sus. Poate că nu m-am trezit niciodată în timp ce pluteam, ca să fi avut ocazia de a descoperi acest lucru. În orice caz, acum este altfel.

Bărbatul ședea pe pat, cu picioarele îndoite, cu mâinile cuprinzându-și genunchii și cu fruntea sprijinită pe ei. După câteva clipe, a dat pătura la o parte și și-a frecat obrazul de flanela moale a pijamalei sale.

- Acum în mod sigur este altfel, a continuat el. Și numai la asta mă gândesc. De îndată ce voi adormi, de îndată ce voi înceta să mă mai mențin în mod conștient în această poziție, sunt sigur că o să mă ridic.

- Nu văd de ce ar fi așa. Pesemne că depui un efort teribil.

- Tocmai asta este problema. Nu fac nici un efort.

- par trebuie să te lupți cu forța gravitațională, nu-i așa?

- Îmi dau seama că așa ar trebui să fie, și totuși nu fac nici un efort. Dacă *aș putea* măcar să înțeleg acest lucru, nu m-ar mai deranja atâta.

Și-a lăsat picioarele să-i atârne la marginea patului, apoi

s-a ridicat.

- Nu vreau să mai discut despre asta! a spus el hotărât.

- Nici eu nu mai vreau, a mormăit soția lui.

Și Jane a început să plângă, încercând să-și înăbușe hohotele, dar reușind doar să le transforme în gemete înfundate, care sunau mult mai rău.

- Îmi pare rău, Jane! a încercat Roger s-o mângâie. Te-am întors pe dos cu chestia asta...

- Nu, nu mă atinge! Pur și simplu... pur și simplu... lasă-mă în pace!

Cu pași nesiguri, bărbatul s-a îndepărtat de pat.

- Unde te duci? l-a întrebat ea.

- Pe canapeaua din salon. Vrei să mă ajuți puțin?

- Ce trebuie să fac?

- Vreau să mă legi.

- Să te leg de ea?

- Da, cu niște sfoară. Nu prea strâns, ca să mă pot răsuci, dacă am nevoie. Te deranjează?

Deja picioarele ei goale căutau papucii pe podea.

- E-n regulă! a oftat femeia.

Roger Toomey stătea în micuța încăpere ce-i ținea loc de birou și privea teancul de lucrări din fața sa. Pentru moment, nu știa cum o să reușească să le corecteze.

De atunci, din noaptea în care plutise pentru prima oară, și până acum, ținuse cinci cursuri despre electricitate și magnetism. Într-un fel sau altul, izbutise să le ducă la bun sfârșit, deși nu-i fusese ușor. Studenții pusese o mulțime de întrebări prostest, așa că, în mod sigur, el nu fusese la fel de explicit și de precis ca de obicei.

Astăzi, însă, scăpase de predarea unui curs, dând o lucrare de control neprogramată. Nu-și mai bătuse capul să pregătească subiecte noi; pur și simplu, folosise niște subiecte de la un alt test, din urmă cu câțiva ani.

Acum avea lucrările în față, cu răspunsurile mai mult sau mai puțin adecvate, și trebuia să le corecteze și să pună note. De ce? Chiar conta oare ce spuneau ei? Sau oricine altcineva? Era atât de important să cunoști legile fizicii? Și, că tot venise vorba de ele, care erau aceste legi? Chiar existau, cu adevărat, niște legi? Sau totul nu era decât o harababură, fără cap și fără coadă, în care niciodată nu avea să fie găsită vreo urmă de

organizare? Oare nu cumva, în pofida tuturor aparențelor, Universul rămăsese același haos inițial, așteptând în continuare Spiritul care să înceapă să se miște în adâncul său?

În plus, insomnia nu-l ajuta defel. Chiar legat de canapea, dormise pe sponci, și, ce era mai rău, tot visase.

S-a auzit un ciocănit în ușă.

- Cine-i acolo? a strigat el furios.

A urmat o pauză, apoi o voce nesigură a răzbătut până la el:

- Sunt domnișoara Harroway, domnule profesor. Am adus scrisorile pe care le-ați dictat.

- Bine, intră, intră!

Secretara departamentului abia întredeschise ușa, strecurându-și trupul slab și lipsit de grație în birou. În mână ținea un teanc de hârtii. De fiecare dintre ele era prins câte un indigo și câte un plic timbrat, cu adresa deja scrisă.

Roger era nerăbdător să scape de ea. Aceasta a fost greșeala lui. S-a întins către secretară, ca să ia mai repede scrisorile, și a simțit cum se ridică de pe scaun.

Mai înainte de a se putea concentra asupra gândului coborârii, a mai înaintat puțin, înțepenit în aceeași poziție, iar când a încercat să se redreseze și-a pierdut echilibrul și s-a rostogolit.

Era mult prea târziu. Domnișoara Harroway a dat bezmetică din mâini, împrăștiind scrisorile pe podea. Apoi a țipat scurt și s-a năpustit de-a-ndăratelea spre ieșire, lovind ușa cu umărul, ricoșând dintr-un perete în altul și, în cele din urmă, luând-o la fugă de-a lungul culoarului, însoțită de țăcănitul tocurilor sale înalte.

Roger s-a adunat de pe jos, frecându-și șoldul care-l durea cumplit.

- La naiba! a mârâit el.

Dar, de fapt, înțelegea comportarea bieteii femei. Își imagina tabloul pe care aceasta trebuie să-l fi avut în fața ochilor: un bărbat în toată firea ridicându-se ușurel din scaunul său și plutind cu mâna întinsă în direcția ei.

A strâns scrisorile de pe jos și a închis ușa biroului. Se făcuse destul de târziu; în mod sigur, culoarele aproape se goliseră, iar secretara se manifestase incoerent. Totuși... Aștepta cu neliniște să vadă dacă nu cumva lumea avea să se

strângă ca la urs.

Dar nu s-a întâmplat nimic. Poate că femeia zăcea leșinată, pe undeva. La început, Roger a simțit că era datoria lui s-o caute și s-o ajute, dar apoi și-a revizuit părerile, considerând că propria sa conștiință o luase razna. Până când nu avea să afle exact ce era în neregulă cu el, până când nu avea să înțeleagă clar ce reprezenta acest coșmar dement care-l chinuia în permanență, nu trebuia să facă nimic care să-l dea de gol.

Numai că el tocmai fusese la un pas de a compromite totul.

A trecut în revistă scrisorile – era câte una pentru fiecare fizician important din țară. "Savanții" locali nu erau indicați pentru acest gen de lucruri. S-a întrebat, totuși, dacă nu cumva domnișoara Harroway înțelesese cele relatate în cuprinsul lor. Spera să nu fi fost așa. Folosise în mod deliberat un limbaj tehnic, poate chiar mai mult decât era nevoie. Făcuse acest lucru îndemnat de două motivații: pe de o parte, pentru că trebuia să fie discret; pe de altă parte, pentru a-și impresiona corespondenții cu faptul că el, Toomey, era pe drept cuvânt un capabil om de știință.

Rând pe rând, Roger a pus scrisorile în plicurile potrivite. Cele mai strălucite creiere din țară, și-a zis în sinea lui. Oare aveau să reușească să-l ajute în vreun fel?

Nu știa.

Biblioteca era învăluită în tăcere. Roger Toomey a închis *Revista de Fizică Teoretică*, a așezat-o din nou pe raft, la locul ei, și a privit-o încruntat. *Revista de Fizică Teoretică!* La urma urmelor, exista oare vreun colaborator în stare să rețină ceva din acest amalgam de absurdități? Gândul respectiv i-a provocat un șoc puternic. Până de curând, aceștia fuseseră pentru el cei mai grozavi oameni din lume.

Încă se mai străduia, pe cât îi era posibil, să-și trăiască viața în conformitate cu morala și filozofia lor. Cu ajutorul lui Jane, care devenea pe zi ce trecea din ce în ce mai necooperantă, făcuse niște măsurători. Încercase să investigheze fenomenul, să-i pună în evidență relațiile, să-l evalueze. Pe scurt, încercase să-l înfrângă în singurul mod pe care-l cunoștea – să-l reducă la o simplă expresie a legilor comportamentale eterne, cărora trebuie să li se supună întregul Univers.

(Trebuie să li se supună. Cele mai sclipitoare minți susțin acest lucru.)

Numai că nu avusese ce să măsoare. Levitația sa nu era însoțită de nici o senzație de efort. În casă – cum era și firesc, nu îndrăznea să facă teste afară –, putea la fel de ușor să atingă tavanul pe cât de ușor îi era să se ridice doar un centimetru de la podea, singura diferență fiind că prima acțiune dura mai mult. Simțea că, dacă ar fi dispus de suficient timp, ar fi putut să se înalțe oricât; ar fi fost capabil să se ducă până și pe Lună, dacă ar fi fost cazul.

Pe durata levitației, putea ridica și greutatea. Fenomenul în sine se producea cu o viteză mai redusă, dar nu exista o creștere a efortului.

În urmă cu o zi, o abordase pe Jane pe neașteptate, ținând într-o mână un cronometru.

– Ce greutate ai? o întrebase el.

– Cincizeci de kilograme, replicase ea scurt.

Femeia se uita la el fără să înțeleagă care-i erau intențiile.

Roger o apucase de după mijloc cu un braț. Ea încercase să se elibereze din strânsoare, dar el se făcuse c-o ignoră. Împreună, începuseră să se ridice foarte încet. Jane se agățase de el cu disperare, albă la față de groază.

– Douăzeci de minute și treisprezece secunde, spusese el, atunci când atinsese tavanul cu creștetul capului.

Când ajunseseră din nou pe podea, Jane se smulsese din brațele lui și ieșise rapid din cameră.

Cu câteva zile mai înainte, trecuse pe lângă un cântar medical, ce stătea stingher la un colț de stradă. În jur, nu era nici țipenie de om, așa că se urcase pe el și băgase în fantă o monedă. Cu toate că bănuise ceva de genul acesta, totuși rămăsese șocat văzând că nu mai cântărea decât vreo paisprezece kilograme.

Începuse să umble cu buzunarele pîine de mărunțiș și să se cântărească ori de câte ori avea ocazia. În zilele în care sufla un vânt mai puternic, era mai dificil; se simțea ca și cum ar fi avut nevoie să i se agațe de picioare o greutate mai mare, pentru a nu fi luat de curenții de aer.

Reglarea înălțimii și a vitezei se făcea în mod automat. Oricare ar fi fost cauza care îl împingea să leviteze, acel ceva

păstra un echilibru între confort și siguranță. În același timp, însă, putea să exercite și el un control conștient asupra plutirii, la fel cum putea să-și controleze și respirația. Suindu-se pe un cântar, putea face acul să urce aproape până la greutatea lui normală sau să coboare până la zero.

În cele din urmă, își cumpărase un cântar și încercase să măsoare viteza cu care reușea să-și schimbe greutatea. Dar aceasta nu-l ajutase deloc. Viteza se dovedise a fi mai mare decât posibilitatea de deplasare a acului indicator. Nu izbutise decât să culeagă date despre coeficienții de compresibilitate și despre momentele de inerție.

Dar, de fapt, ce însemnau toate acestea?

A pornit spre. ușă, gârbovit și târându-și picioarele. În drumul lui, atingea când și când mesele și scaunele, iar odată ajuns la perete, s-a sprijinit discret de el. Simțea că avea nevoie stringentă să facă acest lucru. Atingerea materiei îi oferea informații în legătură cu poziția sa în raport cu solul. Dacă mâna nu mai atinge o masă sau dacă începea să-i alunece în susul zidului, însemna că avea din nou probleme.

Ca de obicei, coridorul era împânzit de studenți. Roger și-a propus să nu-i bage în seamă. În ultimele zile, tinerii se obișnuiseră treptat cu ideea că era inutil să-l mai salute. Profesorul își închipuia că unii îl vor considera bizar, iar alții de-a dreptul antipatic. A trecut pe lângă lift fără să se oprească. Nu-l mai folosea, mai ales la coborâre. Când liftul pornea în jos, îi era imposibil să nu se ridice în aer pentru o clipă. Nu avea nici o importanță ce măsuri își lua: tot s-ar fi desprins de podea, iar ceilalți s-ar fi holbat la el ca la urs.

Roger a întins o mână spre balustrada ce începea în capul scărilor și, chiar înainte de a o atinge, s-a împiedicat de propriul său picior. Cu greu îți puteai imagina o mișcare mai neîndemânatică. Cu trei săptămâni în urmă, s-ar fi rostogolit de-a berbeleacul până la etajul inferior.

De data aceasta, însă, sistemul său autonom a preluat controlul situației. Aplecat înainte, cu brațele desfăcute ca aripile unui vultur, cu degetele rășchirate, cu picioarele pe jumătate îndoite, profesorul a plutit în josul scării asemenea unui planor. Cineva neavizat ar fi putut crede că aluneca pe o sârmă.

Roger era prea zăpăcit de cursul evenimentelor pentru a

se putea controla, prea paralizat de groază pentru a mai schița vreun gest. S-a oprit automat, cam la vreo jumătate de metru de fereastră situată în partea de jos a scării, și a rămas acolo, planând deasupra ei.

La etajul de unde coborâse erau doi studenți, amândoi lipiți acum de perete; încă trei se aflau în capătul de sus al scărilor, doi – la etajul de dedesubt, iar un altul se găsea chiar lângă el, la cotitura pe care o făceau scările, atât de aproape încât se puteau atinge.

Se lăsase o liniște de mormânt. Toți se uitau buimaci la el.

Roger și-a recăpătat echilibrul, a coborât încet pe podea și apoi s-a repezit în josul scărilor, împingând cu brutalitate un student ce i se ivise în cale.

În spatele său a izbucnit un șuvoi de exclamații.

– Doctorul Morton vrea să mă vadă?

Roger s-a răsucit în fotoliul său, ținându-se strâns de unul dintre brațele acestuia.

– Da, dr. Toomey! i-a confirmat noua secretară a departamentului.

Apoi tânăra s-a grăbit să iasă din încăpere. Deja aflate, în scurtul răstimp de când domnișoara Harroway demisionase, că era ceva "în neregulă" cu dr. Toomey. Studenții îl ocoleau. În ziua aceea, de pildă, în sala de curs, locurile din spate fuseseră pline de tot soiul de gură-cască, ce șușotiseră în permanență, în vreme ce locurile din față rămăseseră goale.

Roger s-a uitat în mica oglindă prinsă pe perete, lângă ușă. Și-a aranjat haina și a scuturat câteva fire de praf de pe ea, dar aceste gesturi de cochetărie nu-i îmbunătățeau cu nimic înfățișarea. Pielea lui devenise treptat străvezie. De când începuse întregul șir de neplăceri, slăbise cel puțin cinci kilograme, cu toate că, în realitate, nu avea posibilitatea de a afla exact cât pierduse în greutate. În general, avea o înfățișare bolnăvicioasă, ca și cum sistemul său digestiv s-ar fi sfădit în permanență cu el, de fiecare dată reușind să iasă învingător.

Nu-i era cătuși de puțin teamă de discuția pe care urma să o aibă cu președintele departamentului. În ultima vreme, se pricopsise cu un cinism pronunțat în privința incidentelor legate

de levitație. După toate aparențele, martorii recente sale aventuri păstraseră tăcerea. Doar domnișoara Harroway vorbea.

Aranjându-și pentru ultima dată cravata, Roger a ieșit din birou. Până la cabinetul lui Philip Morton nu era prea mult de mers pe coridor, ceea ce îi convenea de minune. Acum, toate eforturile lui se îndreptau spre dobândirea deprinderii de a se deplasa cu o încetineală sistematică. A ridicat un picior și l-a pus înaintea celui alt, urmărind cu atenție întregul proces. Apoi, extrem de concentrat, l-a ridicat pe celălalt și l-a pus mai în față. Înainta pe culoar de-a dreptul cocoșat, supraveghindu-și propriile picioare.

Atunci când Roger și-a făcut apariția în biroul doctorului Morton, acesta din urmă, văzându-l, s-a încruntat. Președintele avea ochi mici, o mustață căruntă neglijent aranjată și un costum șifonat. În cercurile științifice, reputația lui nu era nemaipomenită, bătrânul fiind recunoscut pentru tendința sa de a lăsa predarea cursurilor în seama altor profesori din cadrul catedrei.

- Știi, Toomey, am primit o scrisoare tare ciudată de la Linus Deering, a rostit el agale. I-ai scris cumva pe... - s-a uitat peste o hârtie de pe birou - douăzeci și doi, luna trecută? Asta este semnătura ta?

Roger și-a aruncat privirea peste ea și a încuviințat. Brusc, a simțit cum îl cuprinde o neliniște rea, și a încercat să descifreze scrisoarea lui Deering, deși era pusă invers. Era ceva neașteptat. Dintre toate scrisorile pe care le expediasă în ziua incidentului cu domnișoara Harroway, nu primise răspuns decât la patru.

Trei dintre ele cuprinseseră doar câteva vorbe goale, lipsite de căldură, ceva în genul: "Prezenta indică primirea scrisorii dumneavoastră din data de 22. Nu cred că vă pot ajuta în privința problemei de care amintești". Cel de-al patrulea răspuns, de la *Ballantine of Northwestern Tech*, făcuse aluzie într-un mod stupid la un institut de cercetări psihice. Roger nu putea spune cu siguranță dacă indivizii respectivi doreau să-l ajute în vreun fel sau intenționau să-l insulte.

Scrisoarea lui Deering ar fi fost a cincea. În ea își pusese toate speranțele.

Dr. Morton a tușit cu putere pentru a-și drege glasul, apoi

și-a pus pe nas o pereche de ochelari.

- Vreau să-ți citesc ce scrie. Ia loc, Toomey, ia loc! Zice: "Dragă Phil..." - Președintele i-a aruncat o privire rapidă, însoțită de un zâmbet prostesc. - Linus și cu mine ne-am întâlnit anul trecut, la convenția Federației. Am băut ceva împreună. Un tip tare drăguț...

Și-a potrivit din nou ochelarii și a revenit la scrisoare:

- "Dragă Phil, există un oarecare Roger Toomey în departamentul tău? Cu o zi în urmă, am primit o scrisoare tare ciudată de la el. Nu prea știu exact ce trebuie să înțeleg din ea. Mai întâi, mi-am propus s-o ignor, ca pe atâtea alte scrisori trimise de diverși aiuriți. Apoi mi-am zis că, de vreme ce scrisoarea are antetul departamentului condus de tine, tu ar trebui să știi ceva despre asta. N-ar fi exclus să fie un escroc ce încearcă în acest fel să obțină un gir favorabil. Includ aici și scrisoarea primită de la numitul Toomey, pentru ca tu să poți verifica efectiv care este situația. Sper să trec cât de curând prin zonă...". Mai departe sunt doar probleme personale.

Morton a împăturit scrisoarea, și-a scos ochelarii, i-a pus într-un toc de piele pe care l-a băgat apoi în buzunarul de la piept, după care și-a încrucișat degetele și s-a aplecat înainte.

- Acum, a rânjit el, nu cred că trebuie să-ți citesc propria-ți scrisoare. A fost o glumă? O mistificare?

- Doctore Morton, a răspuns Roger cu greutate, am fost cât se poate de serios. Nu văd nimic în neregulă cu scrisoarea mea. Am trimis-o mai multor fizicieni. Cred că acest fapt vorbește de la sine. Am făcut observații asupra unui caz de... de levitație și voiam informații despre posibilele explicații teoretice ale unui asemenea fenomen.

- Levitație? Chiar așa?

- E un caz real, domnule președinte.

- Ai făcut observațiile personal?

- Bineînțeles.

- Fără fire ascunse? Fără oglinzi? Ascultă-mă pe mine, Toomey, tu nu te pricepi la soiul ăsta de păcăleli...

- Au fost serii de observații făcute într-un cadru științific. Posibilitatea unei escrocherii este exclusă.

- Ai fi putut să mă consulți și pe mine, Toomey, mai înainte de a trimite aceste scrisori.

- Poate că ar fi trebuit s-o fac, domnule președinte, dar,

sincer să fiu, am crezut că... nu veți privi cu ochi buni toată această afacere.

- Îți mulțumesc pentru apreciere. E bine că îți dai seama de acest lucru. Și totuși, să folosești hârtii cu antetul departamentului... Drept să-ți spun, Toomey, sunt cu adevărat surprins. Firește, în particular, te privește ce faci cu viața ta. Dacă dorești să crezi în levitație, dă-i drumul și fă-o, dar asta numai în timpul tău liber! Pentru binele departamentului și al colegiului, ar trebui să-ți fie foarte clar că nu trebuie să amesteci genul ăsta de lucruri cu activitatea ta didactică. De fapt, ai cam slăbit în ultima vreme, nu-i așa? Da, da, nu arăți deloc bine... În locul tău, m-aș duce să consult un doctor. Poate chiar un specialist în boli nervoase...

- Nu credeți că un psihiatru ar fi o idee mai bună? i-a sugerat Roger cu amărăciune.

- Ei, asta este problema ta personală! În orice caz, puțină odihnă...

Chiar în acea clipă, telefonul a început să sune. Apelul a fost preluat de secretară, dar imediat butonul roșu al derivației a clipit de două ori. Dr. Morton a ridicat receptorul aparatului de pe biroul său.

- Alo... Oh, dr. Smithers, da... Îhîm... Da... În legătură cu cine?... Bine, de fapt, e cu mine chiar în acest moment... Da... Da, imediat.

Șeful departamentului a așezat receptorul în furcă și s-a uitat gânditor la Roger.

- Decanul vrea să ne vadă, pe amândoi.

- În legătură cu ce, domnule?

- N-a spus.

Bătrânul profesor s-a sculat din fotoliu și s-a îndreptat spre ușă.

- Nu vii, Toomey?

- Ba da, domnule.

Roger s-a ridicat anevoie, vârându-și cu multă grijă vârful unui pantof sub biroul lui Morton.

Decanul Smithers era un bărbat uscățiv, cu o față lungă, ascetică. O mare parte din dantura sa era falsă și nu toți dinții îi veneau chiar la fix, ceea ce făcea ca unele cuvinte pe care le rostea să sune şuierat.

- Închide ușa, domnișoară Bryce, i-a spus el secretarei.

Pentru câțva timp, nu vreau să fiu întrerupt de nici un telefon. Luați loc, domnilor!

Apoi, privindu-i cu un aer rău prevestitor, a adăugat:

- Cred că e mai bine să trec direct la subiect. Nu știu exact ce face dr. Toomey, dar ar trebui să înceteze imediat...

Uluit, Morton s-a răsucit către Roger.

- Ce ai făcut?

Roger a ridicat descumpănit din umeri.

- Faptele mele nu au fost în concordanță cu intențiile mele...

La urma urmelor, se pare că subestimase mângârirea de limbă a studenților.

- Oh, haide, haide! - Decanul părea nerăbdător. - Sincer să fiu, nu știu cât să cred și cât să nu cred din această poveste, dar se pare că te-ai ocupat de niște scamatorii de salon. Niște trucuri idioate, de-a dreptul nepotrivite cu spiritul și demnitatea acestei instituții...

- Nu mai înțeleg nimic, a intervenit Morton.

Decanul s-a încruntat.

- Atunci se pare că nu ești la curent cu cele întâmplare. Sunt de-a dreptul uluit cum cadrele didactice pot ignora niște lucruri cunoscute și arhicunoscute de toți studenții. Până acum nu mi-am dat seama de acest lucru. Eu însumi am auzit de incident cu totul întâmplător; de fapt, printr-un foarte fericit complex de împrejurări, de vreme ce am fost în măsură să interceptez un reporter de la un ziar, care sosise aici de dimineață, căutând o persoană pe care o numea "Dr. Toomey, profesorul zburător".

- Cum? a strigat oripilat Morton.

Roger asculta cu un aer pierdut.

- Așa s-a exprimat reporterul. N-am făcut decât să-l citez. Se pare că unul dintre studenții noștri a sunat la ziar. L-am dat afară pe reporter și am cerut ca studentul să se prezinte în biroul meu. După afirmațiile sale, profesorul Toomey a zburat - am folosit acest termen, "zburat", pentru că studentul a insistat să-l utilizeze - în josul scării și apoi s-a întors sus în același mod. A mai adăugat că există vreo doisprezece martori care-i pot confirma spusele.

- M-am dus doar în josul scărilor, a mormăit Roger.

Decanul Smithers începuse să se învârtă agitat prin biroul

său. Se ambala singur, iar vorbele i se revărsau din gură în cascadă.

- Uite ce-i, Toomey, n-am nimic împotriva teatrului de amatori. Câtă vreme am fost în Consiliul de Conducere, am luptat din răputeri împotriva rigidității și a falsei demnități. Am încurajat relațiile de prietenie între diferitele grade sociale din cadrul facultății, și nu am obiectat nici măcar față de o fraternizare rezonabilă cu studenții. Prin urmare, nu am nimic împotriva să pui în scenă un spectacol în beneficiul studenților *în propria ta casă*. Nu mă îndoiesc că înțelegi ce s-ar putea întâmpla cu colegiul dacă ar intra pe fir niște ziariști iresponsabili. Vom avea o modă a profesorului zburător, urmată de o modă a farfuriilor zburătoare? Dacă reporterii vor lua legătura cu dumneata, vreau să negi categoric toate aceste lucruri.

- Înțeleg, domnule decan Smithers.

- Am certitudinea că vom scăpa de acest incident fără probleme de lungă durată. Trebuie să-ți cer, însă, cu toată fermitatea de care sunt capabil, în numele autorității de care dispun, să nu mai repeți niciodată... ăăă... performanța. Dacă o mai faci, voi cere. să fii demis... M-ai înțeles, dr. Toomey?

- Da, i-a răspuns spășit Roger.

- În cazul acesta, bună ziua, domnilor!

Dr. Morton l-a condus pe Roger înapoi în biroul său. De data aceasta, și-a concediat secretara și a zăvorât ușa în urma ei.

- Sfinte Sisoe, a șoptit el, nebunia asta are vreo legătură cu scrisoarea ta, Toomey?

Pe Roger începeau să-l lase nervii.

- Oare nu este evident? În acele scrisori făceam referire chiar la mine.

- Poți să zbori? Vreau să spun, să levitezi?

- Oricare dintre cei doi termeni este potrivit.

- N-am auzit niciodată o asemenea... La dracu', Toomey, domnișoara Harroway te-a văzut vreodată levitând?

- O singură dată. A fost un acei...

- Bineînțeles, acum totul este clar. Sărmana femeie, era într-o stare de isterie de nedescris - nici măcar nu era clar ce voia să spună. Suna de parcă te-ar fi acuzat de... de...

Morton părea extrem de stânjenit.

- Oricum, n-am crezut o iotă! a continuat el. Era o secretară bună, într-adevăr, dar în mod evident nu făcea parte din categoria celor capabile să atragă atenția unui bărbat. M-am simțit de-a dreptul ușurat atunci când ne-a părăsit. M-am gândit că data viitoare va avea un revolver, sau mă va acuza *pe mine...* Ai... ai levitat, în fața ei, nu-i așa?

- Da.

- Cum faci chestia asta?

Roger a clătinat abătut din cap.

- Tocmai asta este problema. Nu știu.

- Nu anulezi cumva legea gravitației? și-a permis Morton să zâmbescă.

- Cred că tocmai așa ceva se întâmplă. Într-un fel sau altul, trebuie să fie implicată și antigravitația.

- Uite ce-i, Toomey, nu-i nimic de râs în asta! I-a muștrat șeful departamentului, supărat din cauză că o glumă de-a sa fusese luată în serios.

- De *râs*?! Pentru numele lui Dumnezeu, domnule președinte, las cumva impresia unui tip care are chef să râdă?

- Ei bine... în mod clar, ai nevoie de odihnă. Nu încape nici o îndoială. Puțin repaus, și aiureala ta o să treacă. Sunt sigur de asta.

- Nu e o aiureală!

Roger și-a lăsat pentru o clipă capul în jos, apoi, pe un ton mai liniștit, a continuat:

- Haideți să vă propun ceva, dr. Morton! Ce-ați zice să fiți alături de mine în afacerea asta? Într-un fel, acest fenomen va deschide orizonturi noi în fizică. Nu știu cum... funcționează; pur și simplu, nu reușesc să-mi imaginez nici o modalitate. Amândoi însă, împreună, am putea...

Între timp, privirea îngrozită a celuiilalt devenise ceva aproape tangibil.

- Știi că totul sună ciudat, a perorat mai departe Roger. Dar vă voi demonstra. Totul este perfect real. Aș fi vrut să nu fie...

- Stai, stai! - Morton a sărit din fotoliu ca un arc. - Nu te epuiza! Ai mare nevoie de odihnă! Nu cred că ar trebui să aștepți vacanța de vară. Du-te acasă chiar acum! Voi aranja să-ți primești salariul și voi avea grijă și de cursurile tale. Știi, le-am predat și eu, mai demult...

- Domnule președinte, e vorba despre ceva foarte important.

- Știu... Știu... - Dr. Morton îl bătu părintește pe umăr. - Totuși, băiete, nu pari a fi deloc în apele tale. Ca să fiu cinstit, arăți ca dracu'. Ai nevoie de multă odihnă.

- *Pot* să levitez.

Roger a ridicat din nou vocea.

- Încercați, doar, să scăpați de mine pentru că nu mă credeți, nu-i așa? a adăugat el. Credeți că vă mint? Care ar fi motivul?

- Te agiți fără rost, băiete! Stai să dau un telefon. O să chem pe cineva să te ducă acasă.

- Vă repet, *pot* să levitez! a țipat Roger.

Dr. Morton s-a făcut stacojiu la față.

- Știi ce, Toomey, hai să nu discutăm despre asta! Nu mi-ar păsa nici dacă ți-ai lua zborul chiar în clipa asta.

- Vreți să spuneți că, dacă ați vedea, tot n-ați crede în ea?

- În levitație? Bineînțeles că nu.

Șeful departamentului ajunsese și el la limita răbdării.

- Dacă te-aș vedea că zbori, a început el să zbiere, m-aș duce la un oculist sau la un psihiatru. Mai degrabă m-aș considera eu nebun decât să cred că legile fizicii...

Dându-și seama de ceea ce spunea, s-a oprit brusc și a tușit, pentru a-și drege vocea.

- Deci, așa cum am stabilit, hai să nu mai discutăm despre asta. O să dau doar un telefon...

- Nu-i nevoie, domnule! i-a răspuns Roger, dezamăgit. Plec. Mă duc să mă odihnesc. La revedere.

Și profesorul a ieșit din încăpere, mișcându-se mult mai repede decât o făcuse în ultimele zile. În picioare, cu mâinile sprijinite de birou, Morton l-a privit cum se îndepărta și s-a simțit extrem de ușurat.

Ajungând acasă, Roger l-a găsit pe James Sarle în sufragerie. Când profesorul a intrat pe ușă, medicul tocmai își aprindea pipa, ținând-o bine în căușul mâinii noduroase; apoi a stins chibritul, fluturându-i prin aer, iar chipul său roșu și sănătos s-a destins într-un zâmbet.

- Bună, Roger! Văd că ai renunțat la prieteni. N-am mai primit nici un semn de la tine de mai bine de o lună.

Sprâncenele negre ale doctorului s-au unit deasupra

nasului, conferindu-i acea expresie amenințătoare care, într-un anume fel, îl ajuta să stabilească atmosfera potrivită în relațiile cu pacienții săi.

Roger s-a răsucit spre Jane, care era tolănită într-un fotoliu. Chipul femeii trăda o oboseală profundă, ceea ce devenise un lucru obișnuit în ultima vreme.

- De ce l-ai adus aici? a întrebat-o el.

- Stai! Oprește-te, omule! a intervenit Sarle. Nimeni nu m-a adus. Eu sunt mai mare decât ea, așa încât nu m-a putut împiedica să intru.

- Bănuiesc că v-ați întâlnit întâmplător, nu-i așa? Faci programări pentru toate întâlnirile tale întâmplătoare?

- Hai să spunem altfel, a râs Sarle. Mi-a povestit o parte din ceea ce s-a întâmplat.

- Îmi pare rău dacă nu ești de acord cu acest lucru, Roger, dar a fost prima ocazie pe care am avut-o ca să vorbesc cu cineva care putea să mă înțeleagă, a murmurat Jane pe un ton stins.

- De unde ți-a venit ideea că el poate să înțeleagă? Spune-mi, Jim, tu ai crezut ce ți-a relatat?

- Nu este un lucru ușor de crezut, trebuie să recunoști asta, i-a răspuns Sarle. Dar măcar încerc...

- E-n regulă, să presupunem că am zburat. Să ne închipuim că mă ridic chiar acum și plutesc. Ce-ai face?

- Poate aș leșina... Poate aș spune "Sfinte Sisoe"... Poate aș izbucni în râs. De ce nu încerci mai întâi s-o faci? Vom vedea după aceea pe ce picior dansăm...

Roger rămase cu privirea ațintită asupra lui.

- Chiar vrei să vezi?

- De ce nu?

- Cei care au asistat la "spectacol" fie au urlat, fie au fugit, fie au înțepenit de frică. Reziști la așa ceva, Jim?

- Cred că da.

- O.K.

Roger s-a înălțat la vreo jumătate de metru de la podea și, ajuns acolo, a executat un *entrechat** lent. Apoi a rămas în aer, ridicat parcă în poante, cu picioarele apropiate și brațele întinse grațios, într-o poză de veritabilă parodie.

- Mai grozav decât Nijinski, nu-i așa, Jim?

* Entrechat — (în dansul clasic) săritură cu bătaia picioarelor (între ele) în aer

Reacția lui Sarle a fost cu totul diferită față de cum anticipase. Doctorul n-a făcut altceva decât să se aplece, pentru a-și culege de pe jos pipa ce-i scăpase din mână.

Jane și-a închis ochii, iar de sub pleoapele coborâte au prins să i se prelingă, în tăcere, lacrimi.

- Coboară, Roger, i-a cerut Sarle.

Profesorul a planat încet în jos, până a atins din nou podeaua.

- Am scris unor fizicieni, savanți de renume, a început el să povestească, așezându-se pe un scaun. Am încercat să le explic situația într-un mod cât mai obiectiv, cât mai detașat, susținând totodată că acest fenomen ar trebui investigat. Cei mai mulți dintre ei nici nu m-au băgat în seamă. Unul singur i-a trimis o scrisoare bătrânului Morton ca să-l întrebe dacă nu cumva sunt un escroc sau un nebun.

- Ooo, Roger! a șoptit Jane.

- Crezi că ăsta este cel mai rău lucru? Așteaptă numai: decanul m-a chemat acum o oră în biroul său, poruncindu-mi să încetez cu scamatoriile de salon. Întâmplător, deunăzi mă împiedicaser pe scări și, în mod automat, m-am ridicat, pentru a fi în siguranță. Morton, în schimb, zice că nu m-ar crede că pot să zbor chiar dacă m-ar vedea cu proprii săi ochi. În această situație, pretinde el, să vezi nu înseamnă să și crezi. De aceea, mi-a ordonat să-mi iau o vacanță prelungită, ca să mă odihnesc. Nu mă mai întorc acolo.

- Roger, tu vorbești serios? a îngăimat Jane, cu ochii măriți de uimire.

- Nu mă mai pot întoarce. M-am săturat de ei! Și se mai consideră oameni de știință!

- Dar ce vei face?

- Nu știu, a răspuns profesorul, îngropându-și capul în mâini. Spune-mi tu, Jim, a continuat el, cu voce înfundată, ca psihiatru, care este părerea ta: oare de ce nu vor să mă creadă?

- Poate că este o problemă de autoapărare, Roger, a rostit agale Sarle. Oamenii nu prea se dau în vânt după lucrurile pe care nu le înțeleg. Chiar și cu câteva sute de ani în urmă, pe vremea când mulți oameni credeau în existența puterilor supranaturale, cum ar fi fost, să zicem, zburatul pe coada măturii, aproape întotdeauna acestea erau considerate ca avându-și originea în forțele răului. Și, din păcate, nici până

astăzi semenii noștri n-au renunțat la această mentalitate. Poate că nu mai cred efectiv în diavol, dar sunt convinși că ceea ce este straniu este ceva rău. În consecință, vor lupta cu înverșunare împotriva ideii de levitație – sau vor fi speriați de moarte dacă vor fi nevoiți s-o accepte. Hai să nu ne păcălim singuri: ăsta este adevărul!

Roger a clătinat abătut din cap.

– Tu vorbești despre oamenii obișnuiți, iar eu mă refer la oamenii de știință.

– Și savanții tot oameni sunt.

– Știi bine ce vreau să spun. În cazul meu, se manifestă un fenomen aparte. Nu este vorba de vrăjitorie și nici nu am încheiat un pact cu diavolul. Pentru numele lui Dumnezeu, Jim, trebuie să existe o explicație naturală. Nu cunoaștem totul despre gravitație. De fapt, de-abia știm câte ceva. Nu crezi că există o posibilitate ca, printr-o metodă biologică, să poți anula gravitația? Poate că eu reprezint un fel de mutație. Poate că am... ei bine, să-i spunem un mușchi... care poate contracara gravitația. Cel puțin, poate anula efectul gravitației asupra persoanei mele. Deci, hai să analizăm acest lucru. De ce să stăm cu brațele încrucișate? Închipuiește-ți pe viitor va avea omenirea, dacă vom stăpâni antigravitația...

– Oprește-te, Rog! l-a întrerupt Sarle. la mai gândește-te nițel la chestia asta! De ce ești *tu* atât de nemulțumit? Din cele relatate de Jane, în prima zi când ți s-a întâmplat acest lucru, aproape că înnebuniseși de frică – adică *mai înainte* ca să-ți dai seama că știința nu te va lua în seamă și că superiorii tăi nu-ți vor arăta pic de înțelegere.

– Așa e, a murmurat tânăra.

– Ce motive aveai să te simți astfel? a continuat Sarle. Din senin, căpătaseși o putere mare, nouă, minunată; o libertate nesperată față de greutatea ucigătoare a gravitației...

– Oh, nu vorbi prostii! A fost... îngrozitor. Nu reușeam să înțeleg ce se întâmpla. Nici acum nu înțeleg.

– Păi tocmai asta e, băiete! Era ceva ce nu puteai pricepe și, *ca urmare a acestui lucru*, era ceva înspăimântător. Ești fizician și cunoști legile care guvernează Universul. Sau, dacă nu le cunoști tu, știi că sunt alții care le cunosc. Chiar dacă o anumită problemă nu este înțeleasă de nimeni, știi că, într-o bună zi, cineva o va pricepe. Cuvântul-cheie este *a cunoaște*, și

el face parte din viața ta. Brusc, te-ai trezit confruntat cu un fenomen pe care tu îl considerai că violează una dintre legile de bază ale Universului. Oamenii de știință afirmă: două mase se vor atrage reciproc conform unei legi matematice fixe. Aceasta este o însușire inalienabilă a materiei și a spațiului. Nu există excepții. Și iată că, acum, tu ai devenit o astfel de excepție.

- Halal excepție! a mormăit posomorât Roger.

- Vezi, Roger, a continuat Sarle, pentru prima oară în istoria sa, omenirea posedă ceea ce ea consideră a fi niște legi inviolabile. În culturile primitive, un șaman putea folosi o vrajă pentru a aduce ploaia. Dacă farmecele nu aveau efectul scontat, asta nu afecta valabilitatea magiei. Eșecul său însemna doar că vrăjitorul uitase o parte din incantație, sau încălcase vreun tabu, sau supăraseră vreun zeu. În culturile teocratice moderne, poruncile Zeității nu pot fi încălcate. Și totuși, dacă un om le nesocotește, dar el continuă să prospere, aceasta nu va reprezenta un semn că respectiva religie și-ar fi pierdut valorile. Este acceptată ideea că drumurile Providenței sunt de nepătruns și că, undeva, te așteaptă o pedeapsă divină. Cu toate acestea, astăzi avem legi care *într-adevăr* nu pot fi încălcate, iar una dintre ele este legea gravitației. Aceasta acționează chiar dacă acela care o invocă a uitat să mormăie em-em-supra-er-pătrat...

Pe fața lui Roger s-a înfiripat un zâmbet strâmb.

- Te înșeli, Jim. Legile inviolabile au fost în permanență încălcate. Atunci când a fost descoperită, radioactivitatea era considerată un lucru imposibil. Cantități incredibile de energie apăreau din neant. Era la fel de ridicolă ca și levitația...

- Radioactivitatea este un fenomen obiectiv, care poate fi reprodus experimental și despre care s-au putut face comunicări, în urma unor analize. În orice împrejurare, uraniul va voala pelicula fotografică. Un tub Crookes poate fi construit de oricine și tot pentru oricine va emite, în mod identic, un flux de electroni. Tu...

- Am încercat să comunic...

- Știu. Dar poți oare să-mi spui, de exemplu, cum aș putea levita și eu?

- Bineînțeles că nu.

- Ei vezi, asta constituie o limită pentru toți ceilalți, care pot doar să observe fenomenul, fără a fi capabili să-l și

reproducă în laborator. Acest lucru plasează levitația ta pe același plan cu evoluția stelară – respectiv, ceva despre care poți emite teorii, dar pe care niciodată nu-l poți supune unei experiențe.

- Și, cu toate acestea, oamenii de știință își închină viața studiului astrofizicii.

- Cum ți-am spus, savanții sunt și ei tot oameni. Dacă nu pot ajunge la stele, se străduiesc să facă tot ce consideră că e mai bine în respectivul domeniu. Dar la tine pot ajunge și, de aceea, neputința de a analiza levitația ta i-ar scoate din fire.

- Jim, dar nici măcar n-au încercat! Vorbești ca și cum aș fi fost, deja, luat în studiu. Indivizii ăștia nici măcar nu mă bagă în seamă!

- E cât se poate de firesc. Levitația ta face parte dintr-o întreagă clasă de fenomene care nu vor fi niciodată luate în considerare. Telepatia, clarviziunea, premoniția și alte zeci de puteri paranormale nu sunt, practic niciodată, investigate în mod serios, deși sunt raportate într-o manieră cât se poate de credibilă. Numărul oamenilor de știință deranjați de experimentele făcute de Rhine, în legătură cu E.S.P^{*}, a fost cu mult mai mare decât al celor care au căzut pe gânduri. Prin urmare, trebuie să înțelegi că ei nu au nevoie să te studieze pentru a ști că nu vor să te studieze. Ei sunt conștienți de acest lucru dinainte.

- Și o asemenea situație ți se pare amuzantă, Jim? Oameni de știință refuzând să investigheze niște fapte; oameni de știință care întorc spatele adevărului... Iar tu stai în fotoliu rânjind și faci afirmații ironice!

- Nu, Roger, știu că e o treabă serioasă. Și zău că nu pot oferi omenirii niște explicații credibile. Îți împărtășesc doar părerile mele, ceea ce-mi trece mie prin cap. Încearcă să înțelegi că eu nu fac decât să iau lucrurile așa cum sunt. Și tu trebuie să procedezi la fel. Lasă deoparte idealurile, teoriile sau părerile despre ceea ce *ar trebui* să facă oamenii. E necesar să ai în vedere ceea ce ei *fac*. Atunci când o persoană este pregătită să recunoască mai degrabă existența faptelor decât a iluziilor, problemele sale au tendința să dispară. În cel mai rău caz, ele sunt privite din adevărata lor perspectivă și devin rezolvabile.

* Extrasensory Perception — percepție extrasenzorială

Roger s-a agitat, cuprins de neastâmpăr.

- Aiureli de psihiatru! E ca și cum ți-ai pune mâna pe fruntea unui individ și i-ai spune "Crede și vei fi vindecat!" Dacă sărmanul fraier nu se vindecă, e pentru că nu a avut destulă credință. Vracii nu poate ieși în pierdere.

- Poate că ai dreptate. Totuși, hai să vedem, *care* este problema ta?

- Te rog, nu-mi mai ține predici! Știi foarte bine care-i problema mea, așa că hai să nu ne învârtim în jurul cozii...

- Levitezi, nu-i așa?

- Să zicem că asta e. Merge ca o primă aproximare...

- Nu ești serios, Roger, dar în momentul de față probabil că ai dreptate. Este doar o apreciere inițială. La urma urmelor, încă mai studiezi această problemă. Jane mi-a spus că ai făcut niște experimente.

- Experimente! Pentru numele lui Dumnezeu, Jim, nu fac experimente! Doar plutesc. Am nevoie de creiere geniale și de echipament, am nevoie de o echipă de cercetători... Din păcate, nimic din toate acestea nu există!

- Atunci, problema ta o constituie cel de-al doilea punct, nu-i așa? a insistat doctorul.

- Întocmai, i-a replicat Roger. Problema mea e să fac rost de o echipă de cercetare. Crede-mă, am încercat, m-am străduit din răputeri s-o obțin, până mi s-a făcut lehamite...

- Cum anume ai încercat?

- Am trimis o grămadă de scrisori. Am cerut ca... Ooo, termină, Jim! Nu mă simt în stare să trec prin șmecheria aia cu pacientul-de-pe-canapea. Ce naiba, doar ți-am explicat totul!

- Știi că ai strigat în gura mare: "Am o problemă. Ajutați-mă!". Ai mai încercat și altceva?

- Uite care-i treaba, Jim, am de-a face cu oameni de știință în toată firea...

- Firește. În consecință, ai considerat că o solicitare directă este suficientă. Din nou, teoria este pusă față în față cu faptele. Te-am avertizat în privința aspectelor ridicate de cererea ta. Atunci când te afli pe o autostradă și faci semn cu mâna mașinilor care trec, în speranța că vei fi luat și tu pentru o bucată de drum, soliciți direct un lucru, dar, cu toate astea, majoritatea mașinilor continuă să treacă pe lângă tine fără să oprească. Ideea este că atitudinea ta sinceră a dus la un eșec.

Acum, care este problema ta? Cel de-al treilea punct!

- Să găsesc un alt mod de abordare, care să nu dea greș?

La asta te referi?

- Exact.

- Deci știi și eu acest lucru, fără să mi-l spui tu.

- Chiar îl știi? Ești gata să părăsești școala, să uiți de profesia ta, să te desparți de știință? Unde ți-e consecvența, Roger? Abandonezi o problemă atunci când nu-ți reușește prima experiență? Renunți, atunci când o teorie se dovedește nepotrivită? Filozofia științei experimentale, valabilă pentru obiectele lipsite de viață, ar trebui să fie valabilă și pentru oameni.

- Atunci ce propui să încerc? Să mituiesc pe cineva? Să proferez amenințări? Să mă pun pe bocit?

James Sarle s-a ridicat în picioare.

- Chiar vrei o sugestie? a întrebat el.

- Dă-i drumul! a oftat Roger.

- Fă așa cum ți-a spus bătrânul Morton. Ia-ți o vacanță și lasă naibii levitația. Aceasta este o chestiune de care te vei ocupa în viitor. Dormi în pat și plutește, sau nu pluti - care-i diferența? Ignoră levitația, râzi de ea sau chiar bucură-te de ea. Poți să faci orice, numai grijile lasă-le deoparte, pentru că nu reprezintă problema ta. Asta este ideea de bază. Nu levitația este cea mai importantă problemă a ta. Folosește-ți timpul gândindu-te cum să-i faci pe savanți să studieze ceva ce ei nu vor să studieze. Țasta este amănuntul cel mai urgent, pe care l-ai omis până acum.

Sarle s-a apropiat de cuierul de pe hol și și-a luat haina, fiind urmat îndeaproape de Roger. Au trecut câteva clipe fără ca nici unul dintre ei să scoată vreo vorbă.

- E posibil să ai dreptate, Jim, a spus profesorul într-un târziu, fără să-l privească pe celălalt.

- Tot ce se poate, i-a răspuns doctorul, pe un ton morocănos. Încearcă, și apoi spune-mi cum a fost. Rămas bun, Roger!

Deschizând ochii, Roger Toomey a clipit, deranjat de strălucirea matinală ce invadase dormitorul.

- Hei, Jane, unde ești? a strigat el.

- Unde crezi că sunt? s-a auzit din bucătărie vocea soției lui.

- Vino încoace, te rog!

Ea și-a făcut apariția în dormitor, ținând o furculiță în mână.

- Știi, costița n-o să se prăjească singură...

- Ascultă, azi noapte am plutit?

- Nu știu. Am dormit.

- Grozav ajutor!

Profesorul s-a dat jos din pat și și-a băgat picioarele în papuci.

- Oricum, nu cred că am făcut-o, a continuat el.

- Crezi că ai uitat cum se procedează? I-a întrebat timidă Jane, cu o undă de speranță în glas.

- N-am uitat. Privește!

Și Roger a intrat triumfal în bucătărie, plutind.

- Totuși, am sentimentul că nu s-a întâmplat nimic, a adăugat el. Cred că asta este a treia noapte liniștită.

- Ei, asta e bine, a oftat Jane, reluându-și locul lângă plită. Înseamnă că luna asta de odihnă te-a ajutat cu ceva. Dacă l-aș fi chemat din prima zi pe Jim...

- Oh, te rog, să nu o luăm de la început! Lună de odihnă, pe naiba! Cred că s-a schimbat ceva din cauză că duminica trecută m-am hotărât, în sfârșit, ce urmează să fac. Din acea zi mă simt mai relaxat. Asta-i tot.

- Și ce vei face?

- În fiecare primăvară, *Northwestern Tech* ține o serie de seminarii pe diverse teme din fizică. Intenționez să particip și eu la acestea

- Vrei să spui că te vei duce până la Seattle?

- Bineînțeles.

- Despre ce se va discuta?

- Ce contează? Vreau doar să-l văd pe Linus Deering.

- Dar nu este el cel care te-a considerat nebun?

- Întocmai.

Roger a înghițit o îmbucătură bună de omletă, după care a continuat:

- Dar, în același timp, este și cel mai bun dintre toți.

S-a întins să ia sarea și, fără să vrea, s-a ridicat de pe scaun cu câțiva centimetri. Dar acestea erau amănunte cărora nu le mai dădea nici o importanță.

- Mă gândesc că poate reușesc să rezolv problema cu

ajutorul lui, a conchis profesorul.

De când Linus Deering venise la Seattle, seminariile de primăvară de la *Northwestern Tech* deveniseră cunoscute pe plan național. El era cel care le conducea, reușind să imprime lucrărilor un ton distinctiv. El îi prezenta personal pe vorbitori și tot el orchestra asaltul întrebărilor publicului, cu care se sfârșea atât ședința de dimineață, cât și cea de după-amiază, și tot el era sufletul petrecerii cu care se încheia săptămâna de dezbateri științifice.

Roger Toomey cunoștea toate aceste amănunte din auzite. Acum, însă, avea ocazia să-l vadă pe faimosul savant în plină acțiune, pe propriu-i teren. Profesorul Deering nu era prea înalt; în schimb, avea pielea măslinie și poseda o claie de păr castaniu și ondulat, caracteristici care-l făceau să iasă în evidență în mijlocul unei mulțimi. Gura lui mare, cu buze subțiri, părea tot timpul pe punctul de a schița un zâmbet ironic. Era un bun orator, vorbind rapid și curgător, fără să folosească notițe, și întotdeauna părea să-și expună ideile cu un aer de superioritate, acceptat fără crâcnire de ascultătorii săi.

Cel puțin, așa fusese în prima dimineață a seminarului. În timpul ședinței de după-amiază, însă, toți cei adunați în amfiteatru n-au putut să nu remarce o anumită ezitare în comentariile sale. Mai mult chiar, în timpul șederii sale pe podium, cât a durat prezentarea lucrărilor programate, profesorul a dat dovadă de o tulburare nefirească. Din când în când, privea pe furiș către partea din spate a sălii.

Așezat chiar în ultimul rând, Roger Toomey observa toate acestea cu încordare. Revenirea sa temporară la normalitate, care începuse în clipa în care se gândise că era posibil să existe o cale de rezolvare pentru problema sa, părea să fi luat sfârșit.

În cușeta în care își petrecuse noaptea, nu reușise să doarmă. Se imaginase ridicându-se în ritmul țăcănitului roților, deplasându-se în tăcere și, trecând de ușă, ajungând pe culoar, unde ar fi fost trezit de strigătul unui însoțitor de bord, ceea ce l-ar fi pus în fața unei situații îngrozitor de stânjenitoare. Prin urmare, pentru a preîntâmpina orice necaz, prinsese Perdeluțele cușetei cu câteva ace de siguranță, fără a obține, însă, mult-doritul sentiment de securitate; de aceea, nu închisese ochii toată noaptea – ațipise doar de câteva ori, tresărind la fiecare smucitură a trenului.

În timpul zilei, mai adormise un pic pe locul său, în vreme ce, afară, munții defilau prin fața geamului, iar seara ajunsese în Seattle cu gâtul înțepenit, cu dureri în oase și cu o senzație generală de disperare.

Hotărârea lui de a participa la seminar venise mult prea târziu pentru a mai putea obține o cameră la căminul studentesc al Institutului. Bineînțeles că nici nu se punea problema de a împărți camera cu cineva. În consecință, ceruse un apartament la un hotel din centrul orașului, încuiase ușa, închisese și blocase toate ferestrele, împinsese patul la perete și, apoi, lipise biroul de partea laterală a patului, după care, frânt de oboseală, adormise.

Nu ținea minte să fi visat ceva, iar dimineața, când se trezise, se găsea încă în zona îngrădită pe care și-o înjghebase seara. Acest fapt îl făcuse să se simtă deja mai destins.

Când ajunsese în Amfiteatrul Științelor Fizice, din campusul universitar, dăduse – cum se și aștepta, de altfel – peste o sală mare și doar o mână de oameni. Respectând tradiția, seminariile se țineau în timpul vacanței de Paște, de aceea în asistență nu se aflau studenți. Vreo cincizeci de fizicieni erau îngrămădiți de-o parte și de alta a culoarului principal, ajungând chiar până în apropierea podiumului, restul amfiteatrului – proiectat pentru a adăposti vreo patru sute de cursanți – rămânând gol.

Roger își alesese un loc pe ultimul rând; de acolo, nu exista riscul de a fi observat de afară, prin geamurile înguste și înalte ale ușii de la intrare, iar ceilalți participanți nu l-ar fi putut zări decât dacă s-ar fi răsucit cu aproape o sută optzeci de grade.

Evident, singurii care îl vedeau perfect erau vorbitorul de pe podium și profesorul Deering.

Roger nu auzise mare lucru din lucrările propriu-zise. Se concentrase la maximum, în așteptarea acelor momente când Deering avea să rămână singur în fața lui, unic martor al demonstrației pe care intenționa să o facă. Și clipa aceea sosise, în cele din urmă.

Pe măsură ce Deering arăta din ce în ce mai tulburat, Roger Toomey devenea tot mai îndrăzneț. În timpul rezumatului final de după-amiază, aproape că s-a întrecut pe sine însuși.

Profesorul Deering s-a oprit brusc, în mijlocul unei

propoziții prost începute și în totalitate lipsită de sens. Ascultătorii săi, care începuseră să se foiască pe scaune de câțeva vreme, au rămas încremeniți, văzându-l cum ridică brațul și țipă răgușit:

– Tu! Tu, cel de colo!

Roger Toomey stătuse chiar în mijlocul culoarului, cu un aer degajat, suspendat la vreo șaptezeci și cinci de centimetri de podea și ținându-și picioarele sprijinite de spătarul unui scaun invizibil.

Atunci când Deering a arătat cu degetul spre el, Roger s-a lăsat rapid într-o parte. Până când s-au întors cele cincizeci de capete, el ședea liniștit pe un banal scaun de lemn. Mai mult chiar, afișând cel mai nevinovat aer din lume, a privit în stânga și-n dreapta, apoi, urmărind direcția indicată de degetul acuzator al lui Deering, s-a ridicat în picioare.

– Vorbiți cu mine, domnule profesor? a întrebat el candid.

Singurul lucru care trăda lupta sălbatică ce o purta cu sine însuși pentru a-și păstra calmul și tonul mirat era un foarte ușor tremur al cuvintelor.

– Ce faci acolo? l-a repezit Deering, tensiunea acumulată în timpul dimineții explodând în sfârșit.

Pentru a vedea mai bine, câțiva dintre cei prezenți se ridicaseră și ei în picioare. Un scandal neașteptat era gustat în egală măsură atât de o adunare de cercetători în domeniul fizicii teoretice, cât și de o gloată pestriță strânsă pe un stadion, la un meci de baseball.

– Nu fac nimic! a răspuns Roger. Nu înțeleg ce vreți să insinuați.

– Ieși imediat afară! Părăsește sala!

Pesemne, Deering își ieșise din fire din cauza amestecului exploziv de emoții; în mod normal, însă, n-ar fi avut o asemenea atitudine. Oricum, "acuzatul" a oftat și s-a hotărât să profite de ocazia oferită.

– Sunt profesorul Roger Toomey de la colegiul Carson, a vorbit el cu voce tare și cât mai clară, silindu-se să se facă auzit peste hărmălaia iscată. Sunt membru al Asociației Fizicienilor Americani. Am făcut cerere pentru a primi permisiunea de a participa la aceste lucrări, am fost acceptat și am plătit taxa de participare. Stau aici în virtutea dreptului meu, la care nu intenționez să renunț.

- Ieși afară! a repetat Deering ca un automat.

- Nu o voi face! i-a răspuns tranșant Roger.

Acum, el începuse să se ambaleze, cuprins de o furie în întregime artificială și auto-impusă.

- Din ce cauză trebuie să plec? Ce vină îmi găsiți?

Deering și-a trecut mâna tremurătoare prin păr și a înghițit în sec, incapabil să răspundă.

Roger a profitat de ocazie pentru a-și fructifica avantajul.

- Dacă încerci să mă dai afară de la aceste lucrări, fără un motiv serios, în mod sigur voi da Institutul în judecată!

- Declar închisă prima zi a sesiunii seminariilor de primăvară despre *Descoperiri recente în științele fizice*, a anunțat Deering precipitat. Următoarea noastră ședință va avea loc mâine dimineață, la ora nouă, tot în această sală...

În vreme ce profesorul mai vorbea, Roger a părăsit în grabă amfiteatrul.

În acea noapte, cineva a ciocănit timid la ușa camerei sale. Zgomotul l-a luat pe nepregătite, făcându-l să rămână înțepenit în fotoliu

- Cine e? a strigat Roger.

- Pot să vă văd pentru o clipă? s-a auzit un răspuns pe un ton șovăielnic.

Era vocea lui Deering. Bineînțeles că numele hotelului la care trăsesese și numărul camerei erau înregistrate la secretariatul Institutului. Deși sperase să obțină o întrevedere, Roger nu se așteptase ca evenimentele zilei să dea rezultate atât de rapid.

Recăpătându-și siguranța de sine, s-a apropiat de ușă și a deschis-o.

- Bună seara, profesore Deering! a rostit el, adoptând o atitudine rigidă.

Deering a intrat în cameră și a privit împrejurul său. Purta un pardesiu subțire și n-a făcut nici un gest cum că ar fi vrut să-l scoată. Își ținea pălăria în mână, dar nu lăsa să se înțeleagă că ar fi intenționat s-o lase jos.

- Profesorul Roger Toomey, a spus el, de la colegiul Carson. Corect?

Accentuase cuvintele cu o anume emfază, ca și cum numele ar fi avut o semnificație deosebită.

- Întocmai. la loc, profesore!

Deering a rămas, însă, în picioare.

- Deci, care e ideea? Ce urmărești?

- Nu înțeleg.

- Ba sunt sigur că înțelegi. N-ai fi aranjat toată povestea asta ridicolă fără să ai un scop. Încerci să mă faci să trec drept un idiot sau ai de gând să mă amesteci în cine știe ce aiureală? Vreau să știi că n-o să-ți meargă. Iar acum, să nu încerci să folosești forța. Am prieteni care știu exact unde mă aflu în acest moment. Te sfătuiesc să-mi spui adevărul și apoi s-o ștergi din oraș!

- Profesore Deering, îți atrag respectuos atenția că aceasta este camera mea. Dacă ai venit aici doar pentru a mă amenința, îți cer chiar acum să pleci. Iar dacă nu pleci, voi pune să fii dat afară...

- Ai de gând să continui această... această persecuție?

- Nu te-am persecutat în nici un fel. Nici măcar nu te cunosc, domnule!

- Nu ești tu acel Roger Toomey care mi-a scris o scrisoare în legătură cu un caz de levitație pe care voia să-l investighez eu?

Roger și-a privit interlocutorul cu o uimire bine jucată.

- Despre ce scrisoare e vorba?

- Negi că ai scris-o?

- Bineînțeles. Despre ce vorbești? Ai acea scrisoare?

Profesorul Deering a strâns din buze, fiind pe punctul de a-și pierde cumpătul.

- Nu contează asta! Negi că erai atârnat de niște fire, la sesiunea de astăzi după-amiază?

- De niște fire? Nu pricep deloc ce vrei să spui.

- Erai în stare de levitație!

- Te rog, pleacă, profesore Deering! Nu cred că te simți prea bine!

- Negi că levitai? a insistat fizicianul, ridicând vocea.

- Cred că ești nebun! a exclamat Roger cu patetism. Vrei să spui că am pus la cale niște șmecherii de magician în aulă? Astăzi a fost prima oară în viața mea când am călcat în acea sală, iar atunci când am intrat, tu te găseai deja acolo. Ai găsit ceva fire sau chestii de genul ăsta, după ce am plecat eu?

- Nu știu cum ai făcut-o și nici nu-mi pasă. *Negi* că levitezi?

- Bineînțeles că da.
- Te-am văzut. De ce minți?

- M-ai văzut în stare de levitație? Profesore Deering, poți să-mi spui și mie cum e posibil așa ceva? Îmi închipui că, grație cunoștințelor dumitale, știi că adevărata levitație este un concept lipsit de sens, singurul loc unde aceasta devine realitate fiind spațiul extraterestru. Îți râzi cumva de mine?

- În numele Cerului, a șuiertat Deering printre dinți, de ce nu spui adevărul?

- Asta și fac. Oare îți închipui că dacă întind mâna și execut un semn cabalistic... așa... Încep să plutesc prin aer?

Și Roger chiar s-a înălțat, atingând tavanul cu creștetul. Capul lui Deering s-a dat brusc pe spate.

- Ah! Uite... Uite...

Roger a revenit cu picioarele pe podea, zâmbind.

- Nu *poți* să vorbești serios!

- Ai făcut-o din nou! Chiar adineauri ai făcut-o!

- Ce-am făcut, domnule?

- Ai levitat. Tocmai te-ai ridicat în aer. Nu poți nega acest lucru!

Ochii lui Roger au căpătat o expresie extrem de serioasă.

- Cred că ești bolnav, profesore!

- Știi ce-am văzut.

- Poate că ai nevoie de odihnă. Ai muncit prea mult...

- *Nu a fost* o halucinație.

- Vrei să bei ceva?

Roger s-a îndreptat spre dulapul unde își ținea valiza, în vreme ce Deering, cu ochii holbați, se uita la el cum merge. Vârfurile pantofilor săi se mențineau în permanență la o distanță de cinci centimetri deasupra covorului.

Ajuns la capătul puterilor, Deering s-a lăsat să cadă în fotoliu.

- Da, te rog! a spus el cu voce stinsă.

Roger i-a întins sticla de whisky și l-a privit cum bea cu poftă, înecându-se puțin.

- Cum te simți acum? l-a întrebat după câteva minute.

- Te rog, lămurește-mă, a murmurat Deering, ai descoperit cumva un mod de a anula gravitația?

Roger continua să-l fixeze cu un zâmbet ironic.

- Revino-ți în fire, profesore! Dacă aș fi descoperit

antigravitația n-aș fi folosit-o ca să mă amuz pe seama ta. Aș fi fost la Washington. Aș fi devenit un secret militar. Aș fi... Oricum, n-aș fi fost aici! Lucrul acesta ar trebui să-ți fie clar.

Deering a sărit brusc în picioare.

- Ai de gând să rămâi și la celelalte lucrări?

- Bineînțeles.

Profesorul Deering a dat din cap, și-a înfundat pălăria până la sprâncene și a părăsit camera în grabă.

În următoarele trei zile, profesorul Deering n-a mai prezidat seminariile. Nu fusese dată nici o explicație pentru absența sa. Deși în cugetul său se dădea o luptă aprigă între speranță și teamă, Roger Toomey a preferat să stea alături de ceilalți ascultători, încercând să treacă neobservat. Faptul că Deering îl atacase în public îl făcuse cunoscut, iar apărarea sa argumentată îi conferise o popularitate gen David împotriva lui Goliat.

Joi seara, după o masă nesatisfăcătoare, Roger s-a întors la hotel, dar, când să intre în cameră, a rămas în cadrul ușii, cu un picior pe prag. Din încăpere îl privea profesorul Deering, iar pe patul lui ședea un alt bărbat, cu o pălărie gri, dată mult pe ceafă.

Cel care a vorbit primul a fost străinul.

- Intră, Toomey!

Roger s-a conformat.

- Ce se întâmplă? a întrebat el mirat.

Străinul și-a deschis portofelul și i-a prezentat o legitimație îmbrăcată în plastic.

- Sunt Cannon, de la F.B.I., l-a lămurit el.

- Înțeleg că ai ceva trecere la guvern, profesore Deering, a replicat Roger.

- Oarecum.

- Ei bine, să înțeleg că sunt arestat? De ce crimă sunt învinuit?

- Ia-o ușurel! l-a potolit Cannon. Am cules ceva informații despre tine, Toomey. Asta este semnătura ta?

Agentul i-a arătat lui Roger o scrisoare, îndeajuns de aproape pentru ca el s-o poată vedea, dar nu atât de aproape încât să i-o poată smulge. Era scrisoarea pe care i-o adresase lui Deering și pe care acesta din urmă i-o trimisese lui Morton.

- Da, a recunoscut Roger.

- Dar astea?

În mâna lui Cannon apăruse un teanc de scrisori. Roger și-a dat seama că F.B.I.-ul intrase pe fir, interceptându-i întreaga corespondență.

- Toate sunt ale mele, a răspuns el, obosit.

Deering a pufnit pe nări.

- Profesorul Deering ne-a spus că poți să plutești, și-a continuat interogatoriul agentul federal.

- Să plutesc? Ce dracu' vrei să spui cu "să plutesc"?

- Să plutești în aer, a repetat flegmatic Cannon.

- Crezi o asemenea nebunie?

- Eu nu mă aflu aici ca să cred sau să nu cred, dr. Toomey! I-a repezit celălalt. Sunt un agent al guvernului Statelor Unite și am o misiune de îndeplinit. În locul tău, aș coopera.

- Cum pot să cooperez la așa ceva? Dacă eu aș veni la tine și ți-aș spune că profesorul Deering poate să plutească prin aer, m-aș trezi în doi timpi și trei mișcări pe canapeaua unui psihiatru...

- La cererea sa, profesorul Deering a fost examinat de un psihiatru. Oricum, de câțiva ani, guvernul a dobândit obiceiul de a asculta cu multă atenție ce are de spus profesorul Deering. Pe de altă parte, pot să te atenționez că avem și alte dovezi.

- Cum ar fi?

- Câțiva studenți de la colegiul tău te-au văzut plutind. În plus, mai există și o doamnă care a fost până de curând secretara șefă a departamentului unde lucrezi. Avem declarații de la toți...

- Ce fel de declarații? a întrebat Roger. Din cele pline de bun simț, pe care mi le-ai pune în dosar fără probleme și pe care le-ai putea arăta și congresmanului meu?

- Dr. Toomey, l-a întrerupt profesorul Deering cu nerăbdare, ce câștigi prin negarea faptului că poți levita? Propriul tău decan susține că este la curent cu... aventurile tale. Mi-a mai spus că urmează să te informeze că, în mod oficial, contractul îți va expira la sfârșitul anului școlar. N-ar face acest lucru fără un motiv serios.

- Este un lucru lipsit de importanță, i-a răspuns Roger.

- Dar de ce nu vrei să admiți că te-am văzut levitând? a insistat Deering.

- De ce aș face-o?

- Aș vrea să fie foarte clar, Toomey, a intervenit Cannon, că, dacă dispui de vreun mecanism pentru anularea gravitației, acesta ar fi de mare importanță pentru guvern...

- Serious? Îmi imaginez că ai verificat, deja, tot ce am făcut până acum, pentru a găsi eventualele acte care să dovedească lipsa mea de patriotism.

- Investigația este în plină desfășurare! i-a răspuns sec agentul.

- Bine, atunci hai să luăm în discuție un caz ipotetic, a spus Roger zâmbind. Să presupunem că admit că aș putea levita. Să presupunem că nu știu cum reușesc să fac acest lucru. Să presupunem că nu am nimic de oferit guvernului, cu excepția corpului meu, plus o problemă lipsită de soluție.

- Cum poți ști că problema e de nerezolvat? s-a repezit Deering.

- Odinioară, te-am rugat să studiezi un asemenea fenomen, i-a reamintit el, pe un ton liniștit. Din păcate, însă, ai refuzat...

- Nu te mai gândi la treaba asta! - Deering începuse să vorbească grăbit, înghițind aproape cuvintele. - Pentru moment, nu ai o poziție socială. Îți pot oferi postul de profesor asociat - de fizică, firește - în cadrul departamentului meu. Îndatoririle tale de profesor vor fi doar pe hârtie. În realitate, te vei ocupa numai cu cercetări legate de levitație. Ce zici de asta?

- Sună atractiv, a răspuns Roger, căutând să-și ascundă satisfacția.

- Pot să-ți mai spun că vei avea la dispoziție fonduri guvernamentale nelimitate.

- Și ce trebuie să fac? Doar să admit că sunt în stare să levitez?

- Știu că poți s-o faci, doar te-am văzut. Acum vreau o demonstrație și pentru domnul Cannon.

Picioarele lui s-au ridicat, iar corpul i s-a întins pe orizontală, la nivelul capului agentului federal. Apoi, Roger s-a răsucit pe o parte, lăsând impresia că și-ar sprijini tâmpla pe cotul drept.

Lui Cannon i-a căzut pălăria pe pat.

- Plutești! a țipat el.

Deering era aproape incoerent din cauza exaltării.

- Îl vezi, omule?

- În mod sigur, e ceva la mijloc...

- Atunci fă un raport despre acest lucru. Scrie tot ce ai văzut, mă auzi? Fă o descriere completă. Atunci nu vor mai spune că e ceva în neregulă cu mine. Eu nu m-am îndoit nici o clipă de ceea ce văzusem...

Numai că profesorul n-ar fi avut de ce să se arate atât de fericit dacă această afirmație ar fi fost în întregime adevărată.

- Nici măcar nu știu cum e vremea în Seattle, s-a plâns Jane. În plus, mai am un milion de lucruri de făcut.

- Ai nevoie de ajutor? a întrebat-o Jim Sarle, așezat confortabil într-un fotoliu.

- Bietul de tine, nu mă poți ajuta cu nimic!

Și femeia a zburat din cameră, dar, spre deosebire de soțul său, la ea era vorba de o acțiune luată în sens figurativ.

Chiar în acel moment și-a făcut apariția și Roger Toomey.

- Jane, n-am primit încă lăzile pentru cărți? a strigat el. Bună, Jim! Tu când ai venit? Și Jane unde e?

- Am venit acum un minut, iar Jane e în camera de alături. A trebuit să trec de un polițist ca să pot să intru. Ce naiba, omule, te-au înconjurat din toate părțile!

- Îhîm, a răspuns Roger, distrat. Le-am povestit despre tine.

- Știu că le-ai povestit. Totuși, am fost pus să jur că voi păstra secretul. Le-am spus că, oricum, pentru mine era vorba de un caz de secret profesional. De ce nu-i lași pe cei de la compania de transporturi să împacheteze? Doar plătește guvernul, nu-i așa?

- Cei de la companie n-ar face lucrurile cum trebuie! a intervenit Jane, intrând din nou în cameră și lăsându-se să cadă pe canapea. O să fumez o țigară.

- Fă o pauză, Roger, i-a cerut Sarle prietenului său, și spune-mi ce s-a întâmplat.

Roger a zâmbit cu timiditate, apoi a început să povestească:

- Așa cum mă sfătuișezi, Jim, mi-am scos din cap problema nepotrivită și m-am ocupat de cea care trebuia. Mi se părea că în permanență aveam să mă confrunt cu o alternativă: ori eram un șarlatan, ori eram nebun. Deering spusese clar acest lucru în scrisoarea pe care i-o trimisese lui Morton.

Decanul își închipuia că sunt șarlatan, iar Morton mă suspecta că aș fi nebun. Pe de altă parte, chiar dacă reușeam să le arăt că pot într-adevăr să levitez, Morton mă avertizase că problema rămânea aceeași: fie eu aș fi fost privit drept un șarlatan, fie s-ar fi considerat că martorul înnebunise. Morton însuși îmi spusese că, dacă mă vedea zburând, prefera să creadă că mintea i-o luase razna, decât să accepte evidența. Bineînțeles, nu făcea altceva decât să spună vorbe mari. Nimeni nu crede în propria-i nebunie atâta vreme cât mai există o alternativă, fie ea oricât de absurdă. De fapt, pe asta m-am bazat și eu. În consecință, mi-am schimbat tactica și m-am dus la seminariile lui Deering. Nu i-am spus că pot să plutesc; i-am arătat acest lucru, *după care am negat că aș fi făcut așa ceva*. Alternativa era evidentă. Fie îl mințeam, fie el – atenție, te rog, el, nu eu – era nebun. Mi se părea evident faptul că, în momentul în care avea să fie pus cu adevărat la încercare, mai degrabă ar fi crezut în posibilitatea levitației decât să-și pună la îndoială propria sănătate mintală. Toate acțiunile sale ulterioare, înverșunarea cu care m-a urmărit, călătoria până la Washington, oferta făcută pentru acest post, toate aveau drept scop întărirea convingerii sale că era întreg la minte, iar nu dorința de a mă ajuta pe mine...

– Cu alte cuvinte, levitația ta a devenit problema lui, a râs Sarle.

– Jim, te gândești cumva la ceva asemănător, atunci când am avut mica noastră discuție? I-a întrebat Roger.

Doctorul a clătinat din cap.

– O idee vagă exista în mintea mea, dar un om trebuie să-și rezolve singur propriile probleme, dacă vrea ca treaba să fie bine făcută. Crezi că acum vor reuși să descopere principiul levitației?

– Nu știu, Jim. Tot nu pot să împărtășesc celorlalți aspectele subiective ale acestui fenomen. Dar asta n-are importanță. Ceea ce contează este că le vom investiga.

Și-a lovit palma stângă cu pumnul drept, după care a continuat:

– În ceea ce mă privește, am rezolvat problema cea mai importantă, și anume că i-am făcut să mă ajute.

– Chiar așa? s-a mirat Sarle, pe un ton aproape șoptit. Eu aș zice că aspectul cel mai important este că tu le-ai permis să

te oblige să-i ajuți, ceea ce este un lucru total diferit.

CORBII BLÂNZI

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

De cincisprezece ani, hurrienii își mențineau baza pe fața întunecată a satelitului.

Era un fapt fără precedent, ceva nemaiauzit. Nici un hurrian nu visase că ar fi posibil să întârzie atât de mult. Echipele de decontaminare fuseseră pregătite și așteptau de cincisprezece ani, gata să coboare prin norii radioactivi și să salveze ce se mai putea salva pentru supraviețuitori. Evident, în schimbul unui onorariu corespunzător.

Cu toate acestea, planeta se rotise de cincisprezece ori în jurul soarelui ei. În decursul fiecărei revoluții, satelitul se rotise de aproape treisprezece ori în jurul primarei sale. Totuși, războiul nuclear nu izbucnise.

În diverse locuri de pe suprafața planetei, primatele mari dotate cu inteligență detonaseră bombe nucleare. Stratosfera se încălzise considerabil din cauza rămășițelor radioactive. Nici vorbă însă de război.

Devi-en sperase din tot sufletul că va fi înlocuit. Era al patrulea căpitan al acestei expediții de colonizare, dacă putea fi numită așa după cincisprezece ani de anabioză, și era destul de mulțumit că va exista și un al cincilea căpitan. Acum, când planeta natală trimitea un super-administrator care să evalueze personal situația, înlocuirea lui nu mai putea întârzia. Grozav!

Stătea pe suprafața Lunii în costumul său spațial și se gândea la casă, la Hurria. Brațele lungi și subțiri i se agitau când și-o amintea, parcă tânjind (datorită milioanei de ani de instinct) după arborii ancestrali. Era înalt de numai un metru. Prin vizorul căștii, se putea distinge un chip negru și zbârcit, cu nas cărnos și mobil, aflat exact în mijlocul feței. Prin comparație cu tenul său, smocul micuț al bărbii fine părea de albeața zăpezii. În partea dorsală a costumului, imediat sub talie, se zărea proeminența în care se odihnea confortabil codița scurtă și groasă a hurrienilor.

Desigur, lui Devi-en nu i se părea nimic anormal în aspectul său, deși era conștient de diferența dintre hurrieni și

alte inteligențe din galaxie. Numai hurrienii erau atât de mici; numai ei aveau cozi și erau vegetarieni – numai ei scăpaseră de inevitabilul război nuclear care distrusese toate celelalte specii inteligente cunoscute.

Stătea pe șesul care se întindea atât de mult încât peretele circular (care pe Hurria ar fi fost numit crater, dacă ar fi fost mai mic) era invizibil înapoia orizontului. La adăpostul peretelui sudic al marginii craterului, unde întotdeauna exista o protecție față de razele directe ale soarelui, se dezvoltase un oraș. Începuse bineînțeles ca o tabără temporară, dar, o dată cu anii, fuseseră aduse femei și se născuseră copii. Acum existau școli și sere complexe, rezervoare mari de apă – tot ceea ce caracteriza o așezare pe un corp ceresc lipsit de atmosferă.

Era ridicol! Totul pentru că locuitorii unei planete dețineau arme nucleare și nu voiau să se angajeze într-un război nuclear.

Super-administratorul, care va sosi în curând, va pune, fără îndoială, aproape imediat, aceleași întrebări pe care Devi-en și le pusese de nenumărate ori.

De ce nu izbucnise un război nuclear?

Devi-en îi privi pe mauvieni mătăhăloși pregătind terenul de asolizare, netezind asperitățile și așternând patul ceramic conceput pentru a absorbi impulsurile câmpului hiperatomic, cu disconfort minim pentru pasagerii navei.

Chiar și în costumele spațiale, mauvienii păreau să degaje forță, însă era numai forța mușchilor. Înapoia lor, se zărea silueta micuță a unui hurrian care dădea ordine, pe care mauvienii docili le ascultau. Bineînțeles.

Dintre toate primatele inteligente mari, rasa mauviană își plătea onorariile în valuta cea mai neobișnuită – nu sub forma de bunuri materiale, ci cu un procent din chiar membrii ei. Tributul era cât se poate de util, preferabil din multe puncte de vedere oțelului, aluminiului sau medicamentelor rare.

Receptorul lui Devi-en învie, pârâind.

– Am reperat nava, domnule. Va asoliza într-o oră.

– Foarte bine, încuviință Devi-en. Imediat după asolizare, pregătiți-mi mașina să mă ducă la ea.

Nu simțea însă deloc că ar fi fost foarte bine.

Super-administratorul apăru flancat de escorta personală formată din cinci mauvieni. Aceștia intrară în oraș o dată cu el, câte unul de fiecare parte, iar trei în spate. Îl ajutară să-și scoată costumul spațial, apoi se dezechipară și ei.

Trupurile lor aproape lipsite de păr, fețele rotunde, cu trăsături grosolane, nasurile lătărețe și pomeții turtiți erau respingătoare, totuși nu înfricoșătoare. Deși mauvienii erau de două ori mai înalți și de peste două ori mai voinici decât hurrienii, ochii le erau inexpressivi și ținuta complet docilă; țineau aplecate gâturile brăzdate de vene groase, iar brațele musculoase le atârnau inerte pe lângă corp.

Super-administratorul îi condecie cu un gest scurt și ei ieșiră. Bineînțeles, nu avea nevoie de protecția lor, totuși poziția sa necesita cinci gărzi de corp și trebuia să respecte eticheta.

Pe durata mesei și în timpul interminabilului ritual de bun-venit, nu se discută absolut deloc despre afaceri. La o oră care ar fi fost mai convenită pentru somn, super-administratorul își trecu degetele prin bărbuță și întrebă:

- Cât mai trebuie să așteptăm pentru planeta aceasta, căpitane?

În mod evident, era bătrân. Părul de pe antebrațe era sur, iar smocurile de la coate aveau aproape albeața bărbii.

- Nu pot preciza, Înălțimea Voastră, răspunse Devi-en umil. Ei n-au urmat calea.

- Asta-i foarte clar. Întrebarea este *de ce* n-au urmat-o? Consiliul apreciază că rapoartele dumitale promit multe, dar oferă puține. Vorbești despre ipoteze, însă nu oferi detalii. Pe Hurria, acest lucru ne agasează. Dacă știi anumite lucruri pe care nu ni le-ai spus, acum este momentul să le aflu.

- Înălțimea Voastră, teoria este greu de dovedit. Nu deținuserăm experiență în spionarea unei rase pe o perioadă atât de lungă. Până recent, nu priviserăm acolo unde trebuia. În fiecare an, se sperase că războiul va izbucni în anul următor, și doar de când am venit eu, în calitate de căpitan, am început să-i studiem pe băștinași cu mai multă atenție. Măcar unul dintre avantajele așteptării îndelungate a fost faptul că am învățat unele dintre graiurile lor principale.

- Într-adevăr? Fără să coborâm pe planetă?

- Navele noastre pătrunse în atmosfera planetară în

misiuni de observare, mai cu seamă în primii ani, explică Devi-en, au înregistrat transmisiuni radio-TV. Calculatoarele lingvistice au fost programate să le descifreze și în ultimul an am încercat să le pricep sensul.

Super-administratorul îl privi fix. Din ținuta sa, se putea deduce că orice exclamație de surpriză ar fi fost inutilă.

- Și ai aflat ceva interesant?

- Este posibil, Înălțimea Voastră, totuși cele deduse par atât de stranii, iar fundamentul dovezilor este atât de nesigur încât nu am cutezat să consemnez nimic în rapoartele oficiale.

Super-administratorul înțelese.

- Ai avea ceva împotrivă să-mi explici ipotezele dumitale... neoficial?

- Cu plăcere, răspunse imediat Devi-en. Se știe că locuitorii planetei sunt primate mari. În plus, ei dovedesc o natură competitivă.

Celălalt exhală, oarecum ușurat, și-și trecu iute limba peste vârful nasului.

- Crezusem, murmură el, că s-ar putea să *nu* fi fost așa, și atunci... Continuă, continuă!

- *Au* o natură competitivă, îl asigură Devi-en. Ba chiar într-o măsură mai mare decât media cunoscută de noi.

- Atunci, de ce nu urmează cursul știut?

- O fac, până la un punct, Înălțimea Voastră. După obișnuita perioadă de incubație, ei au început să dezvolte mecanizarea, iar după aceea omorurile firești dintre primatele mari au devenit războaie distrugătoare. Armele nucleare au fost inventate la sfârșitul celui mai recent război pe scară planetară și războiul a încetat imediat.

Super-administratorul încuviință din cap.

- Și apoi?

- În mod normal, la scurt timp după aceea, ar fi trebuit să se declanșeze un război nuclear, în decursul căruia forța de distrugere a armelor atomice ar fi crescut rapid. Cu toate acestea, ele ar fi fost utilizate în modalitatea specifică primatelor mari, reducând populația la câțiva supraviețuitori înfomețați pe o planetă distrusă.

- În mod vădit, însă, toate acestea nu s-au petrecut. De ce?

- Eu cred, șovăi Devi-en, că dezvoltarea băștinașilor s-a

petrecut cu o viteză neobișnuit de mare după începerea mecanizării.

- Și ce dacă? Ce importanță are? În felul acesta, au deținut mai repede arme nucleare.

- Este adevărat. Totuși, după cel mai recent război la scară planetară, au continuat să creeze arme nucleare cu o viteză la fel de mare. Aici pare a fi problema. Potențialul distrugător crescuse înainte ca războiul nuclear să poată începe, pentru ca acum să se ajungă la un nivel la care nici primatele mari inteligente nu îndrăznesc să riște declanșarea unui conflict armat.

Super-administratorul își dilată ochișorii negri.

- Asta-i imposibil! Nu mă interesează ce aptitudini tehnice dețin creaturile acestea. Știința militară avansează rapid numai în decursul războaielor.

- Poate că acest lucru nu-i adevărat în cazul acestor ființe. Oricum, se pare că ele *duc* un război - nu unul real, totuși un război.

- Nu unul real, totuși un război, repetă super-administratorul sec. Ce-nseamnă asta?

- Nu sunt sigur, își legănă Devi-en nasul în semn de exasperare. Aici este punctul în care tentativele mele de a găsi un fir logic în materialele răzlețe pe care le-am cules devin nesatisfăcătoare. Planeta se găsește într-un așa-numit "război rece". Nu știu ce poate fi, dar îi stimulează cu îndârjire pe băștinași să-și continue cercetările militare, fără a implica distrugerea nucleară.

- Imposibil!

- Planeta este acolo, noi suntem aici și așteptăm de cincisprezece ani.

Brațele lungi ale super-administratorului se ridicară și se încrucișară deasupra capului său, apoi coborâră atingând umerii opuși.

- În cazul acesta, există un *singur* curs de acțiune. Consiliul a analizat posibilitatea ca pe planetă să se fi atins o stare de echilibru instabil, un fel de pace nesigură care poate oricând degenera într-un război nuclear. Ceva asemănător descrierii dumitale, deși nimeni n-a sugerat motivele pe care le-ai propus. Totuși, nu putem îngădui așa ceva.

- Nu, Înălțimea Voastră?

- Nu, rosti celălalt, părând străbătut de un fior de durere. Cu cât continuă această situație incertă, cu atât crește posibilitatea ca primatele mari să descopere călătoria interstelară. Vor ieși în galaxie și vor profita de natura lor înclinată spre concurență. Înțelegi?

- Și?

Super-administratorul își afundă capul și mai mult în brațe, parcă nedorind să audă ceea ce trebuia să spună. Glasul îi răsună înfundat:

- Dacă echilibrul lor este instabil, trebuie să le dăm un impuls, căpitane. Trebuie să-i împingem...

Stomacul lui Devi-en se răscoli și, brusc, își simți din nou prânzul în fundul gâtului.

- Să-i împingem, Înălțimea Voastră?

Refuza să înțeleagă.

- Trebuie să-i ajutăm să declanșeze războiul nuclear, rosti deschis super-administratorul. Părea la fel de tulburat ca Devi-en, totuși continuă în șoaptă: Trebuie!

Devi-en de-abia își găsi glasul.

- Dar cum se poate face așa ceva, Înălțimea Voastră?

- Nu știu cum. Și nu mă mai privi *asa!* Decizia nu-mi aparține mie, ci Consiliului. Sunt sigur că înțelegi ce s-ar întâmpla cu galaxia, dacă o rasă de primat mari inteligente ar pătrunde în spațiul cosmic fără să fi fost deja îmblânzită de războiul nuclear.

Devi-en se înfioră la gândul acela. O asemenea forță de cucerire eliberată în galaxie... Cu toate acestea, insistă:

- Dar *cum* se începe războiul nuclear? *Cum* se procedează?

- Îți repet că nu știu. Totuși, trebuie să existe o modalitate, poate un... un mesaj pe care să-l trimitem sau... un uragan pe care l-am putea declanșa prin însămânțarea artificială a norilor. Am putea realiza multe chestii cu condițiile lor climaterice...

- Și în ce fel ar porni ele un război nuclear?

- Nu știu, poate că nu-l vor porni... Am menționat aspectul respectiv doar ca un posibil exemplu. Primatele mari vor ști însă modalitatea. La urma urmelor, ele demarează conflictele nucleare. Ceva din tiparele gândirii lor știe răspunsul la întrebarea dumitale. Asta a fost decizia Consiliului.

Devi-en auzi sunetul înfundat al cozii sale care lovea lent în scaun. Încercă s-o oprească, dar nu izbuti.

- Care decizie, Înălțimea Voastră?

- Să răpim o primată mare inteligentă de pe planetă.

- Una sălbatică?

- Deocamdată, pe planetă nu există altele. Evident, una sălbatică.

- Și ce vă așteptați să ne spună ea?

- Asta nu contează, căpitane. Atâta vreme cât spune suficient despre orice subiect, analiza ne va oferi răspunsul.

Devi-en își retrase capul cât putu de mult între omoplați. Pielea de la subsuori îi vibra de repulsie. O primată mare sălbatică! Încercă să-și imagineze una neatinsă de finalul zguduitor al războiului nuclear, neafectată de influența civilizatoare a împerecherii eugenice a hurrienilor.

Super-administratorul nu se strădui câtuși de puțin să ascundă faptul că-i împărtășea dezgustul, totuși rosti:

- Va trebui să conduci expediția de capturare, căpitane. Este spre binele galaxiei.

Devi-en văzuse planeta de câteva ori și de fiecare dată se simțise străbătut de valul unui dor de casă copleșitor.

Era o planetă minunată, mult asemănătoare Hurriei ca dimensiuni și caracteristici, dar mai sălbatică, mai măreață. După pustiul selenar, resimțea vederea ei ca pe un șoc fizic.

Câte alte planete asemănătoare se găseau pe listele conducătorilor Hurriei? se întrebă el. Câte alte planete despre care observatori meticuloși raportaseră modificări sezoniere ale aspectului exterior ce puteau fi interpretate doar ca fiind determinate de cultivarea câmpiilor, folosită pentru alimentație? De câte ori în viitor avea să vină o zi când radioactivitatea din stratosfera uneia dintre aceste planete avea să crească, urmând să fie trimise imediat escadrilele de colonizare?

...Așa cum se întâmplase cu planeta aceasta.

Încrederea cu care acționaseră hurrienii era aproape patetică. Devi-en ar fi putut hohoti, citind rapoartele inițiale, dacă n-ar fi fost el însuși prins acum în acest proiect. Navetele hurriene de cercetare se apropiaseră de planetă pentru a culege informații

geografice, ca să localizeze centrele populate. Desigur, fuseseră văzute, dar ce mai conta? Dintr-o clipă în alta - crezuseră ei - va veni explozia finală.

Dintr-o clipă în alta... Trecuseră însă ani zadarnici și navetele de cercetare se întrebaseră dacă n-ar fi trebuit să fie mai precaute. Se retrăseseră.

Naveta lui Devi-en acționa acum cu prudență. Membrii echipajului erau cu nervii încordați, din cauza caracteristicilor misiunii; nu i-ar fi putut calma nici una dintre asigurările căpitanului că nu se intenționa să se provoace vreun rău primatului. Chiar și așa, nu puteau zori derularea evenimentelor. Trebuiau să se mențină deasupra unei regiuni destul de pustii și necultivate, cu relief accidentat. Rămaseră zile întregi la o altitudine de cincisprezece kilometri, în vreme ce echipajul devenea tot mai irascibil și doar impasibilității mauvieni își păstrau calmul.

Apoi, instrumentele de observație le arătară o creatură, singură pe solul accidentat, cu un baston lung într-o mână și o raniță în partea superioară a spinării.

Coborârea rapid, cu viteză supersonică. Devi-en însuși, cu pielea înfiorată, se afla la comenzile navei.

În timpul capturării, auziră creatura rostind două remarci distincte: primele comentarii înregistrate pentru utilizarea în analiza mentală.

Cea dintâi, atunci când primata zărise naveta aflată imediat deasupra sa, fusese înregistrată de microfonul multidirecțional. "Dumnezeule! O farfurie zburătoare!"

Devi-en înțelesese ultimele cuvinte; alcătuiau sintagma pentru navetele lor, care devenise răspândită printre primat în acei ani de la început, când hurrienii manifestaseră neglijență.

A doua remarcă fusese făcută când creatura sălbatică fusese adusă în navetă, zbătându-se cu o forță incredibilă, totuși fără a se putea smulge din strânsoarea de fier a mauvienilor imperturbabili.

Gâfâind, cu nasul cărnos tremurând ușor, Devi-en se apropiase de ea, iar creatura (a cărei față neplăcut de spână devenise cumva lucioasă datorită unei secreții fluide) răcnise: "Să dea dracii, o *măimuță*!"

Din nou, căpitanul înțelesese partea finală; era cuvântul pentru primatele mici într-unul dintre principalele graiuri vorbite

pe planetă.

Creatura sălbatică era aproape imposibil de abordat. Fusesse nevoie de infinită răbdare, înainte de a i se putea vorbi în mod rațional. La început, trecuse printr-un șir de crize de isterie. Își dăduse seama aproape imediat că va fi luată de pe Pământ și nu se comportase deloc așa cum sperase Devi-en, care crezuse că experiența va însemna pentru ea o aventură a cunoașterii. În loc de a fi interesată de cele din jur, vorbea întruna despre progenitura ei și despre o femelă primată.

Au neveste și copii, se gândi Devi-en înțelegător, și, în felul lor, îi iubesc, deși sunt primate mari.

După aceea, trebui să-l facă să înțeleagă că mauvienii, care-l păzeau și-l rețineau când devenea violent, nu-l vor răni, că nu va fi vătămat în nici un chip.

Devi-en simțise că-i venea rău la gândul că o ființă inteligentă putea fi vătămată de alta. Subiectul era extrem de dificil de discutat, fie și numai pentru a admite posibilitatea într-atât încât s-o nege hotărât. Creatura trata orice ezitare cu maximă suspiciune. Așa se comportau primatele mari.

În a cincea zi, când, poate extenuată, creatura rămase liniștită o perioadă îndelungată de timp, stătură de vorbă în cabina lui Devi-en. Brusc, ea se enervă din nou, când hurrianul îi explică, firesc, că așteptau declanșarea unui război nuclear.

- Așteptați! strigă. Ce vă face atât de siguri că va avea loc?

Evident, Devi-en nu era deloc sigur, dar continuă:

- Întotdeauna există un război nuclear. Scopul nostru este de a vă ajuta după aceea.

- Să ne ajutați *după aceea*.

Cuvintele îi deveniră incoerente. Creatura agită violent din brațe și mauvienii care-o flancau fură nevoiți s-o imobilizeze cu blândețe și s-o scoată de acolo.

Devi-en suspină. Remarcile creaturii se acumulasă și poate că mentalii puteau face ceva cu ele. Propria sa minte neajutorată nu reușise să deducă nimic.

Între timp, creatura se degrada. Corpul său era aproape în întregime lipsit de păr, un amănunt pe care observațiile făcute de la distanță nu-l sesizaseră, atribuindu-l pieilor artificiale purtate de planetari. Procedau așa fie pentru a-și asigura căldura, fie din cauza unei repulsii instinctive a acestor

primate mari pentru pielea golașă. Subiectul ar fi fost interesant de analizat. Mentalii puteau extrage datele relevante din același set de răspunsuri.

În mod straniu, pe chipul creaturii începuse să apară păr, chiar mai mult decât avea hurrianul, și de o culoare mai închisă.

Rămânea faptul că băștinașul nu prospera. Slăbise, fiindcă mânca puțin, și sănătatea i-ar fi putut fi afectată dacă-l țineau prea mult timp acolo. Devi-en nu dorea acest lucru.

În ziua următoare, primata păru destul de calmă. Vorbi de-a dreptul cu nerăbdare, abordând imediat subiectul războiului nuclear. Devi-en se gândi că acesta avea o atracție uluitoare pentru mintea primatelor mari.

- Ai zis, roști creatura, că războaiele nucleare au loc mereu? Asta înseamnă că există și alte rase decât voi, noi... și ei - arată spre mauvienii din apropiere.

- Există mii de specii inteligente care trăiesc pe mii de planete, răspuse Devi-en. Multe mii.

- Și toate au avut parte de războaie nucleare?

- Toate care au ajuns la un anumit nivel de tehnologie. Toate, cu excepția noastră. Noi am fost altfel. Nouă ne-a lipsit competitivitatea. Noi deținem instinct de cooperare.

- Vrei să spui că știți că războiul nuclear se va declanșa și nu faceți nimic?

- Ba *facem*, protestă Devi-en îndurerat. Bineînțeles că facem. Încercăm să ajutăm. În trecutul rasei mele, când am descoperit călătoria spațială, nu înțelesesem primatele mari. Ele ne respingeau tentativele de prietenie, și de aceea n-am mai încercat. Am descoperit apoi planete acoperite de ruine radioactive. În cele din urmă, am dat peste o planetă care se afla realmente în toiul unui război nuclear. Am fost îngroziți, dar n-am putut face nimic. Încet-încet, am învățat. Acum, suntem pregătiți ca fiecare planetă pe care o descoperim să se găsească la nivelul nuclear. Avem pregătite echipamentul de decontaminare și analizoarele eugenice.

- Ce sunt analizoarele eugenice?

Devi-en construisese expresia prin analogie cu ceea ce știa despre graiul creaturii. Acum, explică precaut:

- Îndrumăm împerecherile și sterilizările, pentru a înlătura, pe cât posibil, elementul competitiv din supraviețuitori.

Pentru o clipă, crezu că creatura va redeveni violentă. Ea

Întrebă însă cu glas scăzut:

- Vrei să zici că-i faceți docili, ca pe ăștia?

Indică din nou spre mauvieni.

- Nu, nu. Ei sunt diferiți. Mai exact, facem posibil ca, sub îndrumarea noastră, supraviețuitorii să fie mulțumiți cu o societate pașnică, neinteresată de expansiune, neagresivă. Rasele competitive s-au autodistrus, neavând așa ceva, și s-ar autodistruge din nou.

- Și voi ce aveți de câștigat?

Devi-en privi gânditor creatura. Era realmente necesar să explice plăcerile fundamentale ale vieții?

- Ție nu-ți face plăcere s-ajuti pe cineva? întrebă el.

- Haide, haide! Pe lângă asta, ce aveți de câștigat?

- Evident, există anumite contribuții pentru Hurria.

- Aha!

- O recompensă pentru salvarea speciei mi se pare corectă, protestă Devi-en, și există cheltuieli ce trebuie recuperate. Contribuția nu-i mare și depinde de fiecare caz în parte. De la o planetă a pădurilor, poate fi vorba despre o aprovizionare anuală cu lemn, de la alta cu săruri de mangan... În cazul mauvienilor, ale căror planete sunt sărace, ei s-au oferit să ne asigure un anumit număr de indivizi, pe care să-i folosim acolo unde avem nevoie. Sunt extrem de puternici, chiar și pentru primatele mari, și îi tratăm fără dureri, cu medicamente anticerebrale...

- Ca să faceți din ei niște zombi!

Devi-en ghici înțelesul termenului și protestă indignat:

- Cătuși de puțin! Doar ca să fie mulțumiți cu rolul acesta și să uite de planetele lor natale. Nu am dori să fie nefericiți. Sunt ființe inteligente!

- Cum ați proceda în cazul Pământului, dacă ar izbucni un război?

- Am avut la dispoziție cincisprezece ani ca să decidem cursul de acțiune. Planeta voastră este foarte bogată în minereuri de fier și și-a dezvoltat o excelentă tehnologie metalurgică. Cred că pentru voi contribuția ar consta în oțel. - Suspină. - În cazul vostru, însă, contribuția nu ne-ar amortiza cheltuielile. Am așteptat cel puțin zece ani mai mult decât era necesar.

- Câte rase vă plătesc în felul acesta? întrebă creatura.

- Nu cunosc numărul exact. Oricum, mai mult de o mie.

- Așadar, sunteți un fel de stăpâni ai galaxiei, nu? O mie de planete se distrug ca să contribuie la bunăstarea voastră. Să știți că mai sunteți ceva! (Glasul primătei se înălța, ascuțit.) Sunteți niște corbi!

- Corbi? repetă Devi-en, căutând să plaseze cuvântul în context.

- Mâncători de leșuri. Păsări care așteaptă ca un animal amărât să moară de sete în deșert, iar apoi coboară să-i devoreze stârvul.

Devi-en simți că-l apucă leșinul la auzul descrierii.

- Nu, șopti el, nu, noi *ajutăm* speciile.

- Așteptați începerea războiului, exact ca niște corbi. Dacă doriți să fiți de ajutor, preveniți războiul. Nu-i salvați doar pe supraviețuitori. Salvați-i pe toți.

Coada lui Devi-en zvâcni de ațâțare.

- Cum să prevenim un război? Îmi poți spune?

Prevenirea războiului nu era altceva decât reversul declanșării lui. Aflând un proces, celălalt devenea evident.

Primata sălbatică șovăia însă. În cele din urmă, rosti:

- Coboară pe Pământ. Explică situația.

Devi-en simți o dezamăgire profundă. Nu reușise. În plus...

- Să coborâm printre voi? Imposibili

Pielea i se înfioră într-o duzină de locuri la ideea de a se amesteca printre miliardele de sălbatici neîmblânziți.

Poate că expresia lui de oroare fusese atât de pronunțată și imposibil de interpretat greșit încât sălbaticul o putuse identifica, în ciuda barierelor dintre speciile lor. Încercă să se repeadă asupra hurrianului și trebui să fie prins practic în mijlocul saltului de către un mauvian, care-l imobiliză printr-o flexare lipsită de efort a mușchilor.

- Nu! răcni sălbaticul. Voi stați aici și așteptați. Corbilor! Corbilor! *Corbilor!*

Abia după câteva zile, Devi-en găsi forța de a-l revedea pe sălbatic. Fusese chiar pe punctul de a fi nerespectuos față de super-administrator, când acesta insistase că nu deținea suficiente date pentru o analiză completă a șablonului mental al primatelor sălbatice.

- Bănuiesc, totuși, că datele existente ar fi de ajuns

pentru a găsi o soluție la problema noastră, pufnise îndrăzneț Devi-en.

Nasul celui alt tremurase și limba sa trandafirie îl linsese meditativ.

- O soluție, poate, dar eu nu m-aș putea încrede în orice soluție. Ne confruntăm cu o specie extrem de neobișnuită. Știm deja acest lucru. Nu ne putem permite să greșim... Există, desigur, posibilitatea ca să fi dat peste un individ foarte inteligent. Sau... se poate ca aceasta să fie media de inteligență a rasei.

Super-administratorul păruse tulburat de posibilitatea respectivă.

- A descris o imagine oribilă a... a acelei păsări... care...

- Corb.

- Care puna întreaga noastră misiune într-o lumină deformată. De atunci, n-am mai putut mânca sau dormi normal. Mă tem chiar că voi fi nevoit să solicit înlocuirea...

- Nu înainte de a termina ceea ce ne-am propus, îl întrerupsese super-administratorul ferm. Crezi că pe mine mă încântă imaginea... mâncătorului de stârvuri? *Trebuie* să aduni mai multe date.

În cele din urmă, Devi-en încuviințase. Desigur, înțelesese. Super-administratorul nu era mai doritor decât oricare alt hurrian să provoace un război nuclear. Amâna cât mai mult posibil momentul deciziei.

Devi-en se pregătise pentru încă o discuție cu sălbaticul. Avea să se dovedească una complet insuportabilă, și ultima.

Sălbaticul avea o vânătaie pe obraz, de parcă li se opusese din nou mauvienilor. De fapt, Devi-en era sigur că așa se petrecuse. O făcuse în repetate rânduri și mauvienii, în ciuda strădaniilor de a nu-l vătăma, îl învinețiseră uneori. S-ar fi așteptat ca sălbaticul să se potolească, dându-și seama de eforturile lor de a nu-i pricinui vreun rău. În loc de așa ceva, se părea că certitudinea siguranței îl îmboldea spre sporirea rezistenței.

"Speciile de primate mari sunt cu adevărat feroce", se gândi trist Devi-en.

Vreme de peste o oră, discuția nu abordă decât lucruri

lipsite de importanță, pentru ca brusc sălbaticul să rostească beligerant:

- De câtă vreme ziceai că sunteți aici?

- Au trecut cincisprezece ani de-ai voștri.

- Așa-i. Primele farfurii zburătoare au fost văzute imediat după Al Doilea Război Mondial. Cât mai durează până la declanșarea conflictului nuclear?

- Am vrea s-o știm și noi, răspunse Devi-en automat și se opri brusc.

- Crezusem că-i inevitabil. Data trecută ai spus că ați stat cu zece ani prea mult. V-ați așteptat ca războiul să izbucnească acum zece ani, nu?

- Nu pot discuta subiectul acesta.

- Nu? răcni sălbaticul. Și ce intenționați să faceți? Cât o să mai așteptați? De ce nu-i dați un mic impuls? Nu mai așteptați, corbilor! Declanșați un război!

Devi-en sări în picioare.

- Ce spui?

- Ce altceva așteptați, fu... - Se înecă, șuierând o imprecăție complet neinteligibilă, apoi continuă cu răsuflarea tăiată: Nu asta fac corbii când un nefericit de animal sau de om moare prea încet? Ei nu pot aștepta. Coboară și-i ciugulesc ochii. Așteaptă până-i neajutorat și apoi îl împing peste ultimul prag.

Devi-en ordonă evacuarea lui imediată și reveni în cabina sa, unde zăcu ore întregi. În noaptea aceea, nu închise ochii. Cuvântul "corbi" îi răsună întruna în urechi și imaginea finală îi dansa pe retine.

- Înălțimea Voastră, rosti ferm Devi-en, nu mai pot vorbi cu sălbaticul. Dacă aveți nevoie de date suplimentare, nu vă pot ajuta.

Super-administratorul părea încercănat.

- Știu. Povestea cu corbii... E foarte greu de suportat. Observă, totuși, că ideea nu l-a afectat pe el. Primatele mari sunt imune la asemenea lucruri, sunt mai călite, mai rezistente. Face parte din modul lor de gândire. Oribil!

- Nu mai pot culege informații.

- Nu-i nimic. Înțeleg... În plus, fiecare informație

suplimentară nu face decât să confirme răspunsul preliminar, cel despre care crezusem că era doar temporar, cel despre care realmente sperasem să fie doar temporar. - Își îngropă capul sub brațele sure. - Există o modalitatea prin care putem provoca începerea unei conflagrații nucleare.

- Da? Ce trebuie făcut?

- Este ceva foarte direct, foarte simplu. Ceva la care eu nu m-aș fi putut gândi niciodată. Nici tu.

- Ce anume, Înălțimea Voastră?

Simțea un groaznic fior de anticipație.

- Ceea ce menține pacea acum este faptul că nici una dintre cele două tabere, aproape egale, nu cutează să-și asume responsabilitatea declanșării războiului. Dacă una dintre tabere ar face-o, cealaltă - s-o recunoaștem deschis - ar replica fără milă.

Devi-en aprobă în tăcere.

- Dacă o singură bombă nucleară ar cădea pe teritoriul uneia dintre tabere, continuă super-administratorul, aceasta ar presupune imediat că a fost atacată de cealaltă facțiune. Ar considera că-i prea periculos să aștepte alte eventuale atacuri. În numai câteva ore, ar replica printr-un atac masiv. Adversarii ar răspunde la rândul lor. În câteva săptămâni, totul s-ar sfârși.

- Dar cum să determinăm una dintre tabere să lanseze acea primă bombă?

- Nu-i nevoie s-o lanseze, căpitane. Asta-i chiar ideea. Noi înșine lansăm prima bombă.

- Ce-e? se clătină Devi-en.

- Exact. Analizează mintea unei primate mari și răspunsul apare de la sine.

- Dar cum putem face așa ceva?

- Asamblăm o bombă. Asta-i simplu. Coborâm cu o navetă și o aruncăm peste o zonă locuită...

- Locuită?

Super-administratorul își feri privirea și mormăi:

- Altfel, nu obținem același efect.

- Înțeleg, spuse Devi-en.

Își imagina corbi; o făcea fără să se poată împotrivi. Erau niște păsări mari, cu solzi (aidoma micuțelor zburătoare inofensive de pe Hurria, dar incomparabil mai mari), cu aripi pielose și gheare lungi și ascuțite ca briciul, coborând în

cercuri, ciugulind ochii muribunzilor.

Își acoperi ochii cu palma. Tremurând, întrebă:

- Cine va pilota naveta? Cine va lansa bomba?

Acum glasul super-administratorului nu se auzi mai tare decât al lui Devi-en.

- Nu știu.

- Eu n-o s-o fac. Nu pot. Nu există nici un hurrian care ar putea s-o facă, pentru nici un preț.

Super-administratorul se legănă înainte și înapoi, cu o expresie nefericită întipărită pe chip.

- Poate că li s-ar putea ordona mauvienilor...

- Cine să le ordone așa ceva?

- Voi apela Consiliul, suspină super-administratorul. Poate că ei au mai multe date. Poate că vor sugera ceva.

De aceea, după aproape cincisprezece ani, hurrienii își demontau baza de pe fața întunecată a Lunii.

Nu realizaseră nimic. Primatele mari de pe planetă nu începuseră un război nuclear; poate că nu aveau s-o facă niciodată.

Și în ciuda ororilor care puteau urma, Devi-en se simțea străbătut de o fericire fără margini. Nu avea nici un sens să se gândească la viitor. Principalul era prezentul, în care el scăpa de cea mai oribilă dintre toate planetele oribile.

Privi Luna îndepărtându-se și micșorându-se până la dimensiunile unui punctuleț de lumină, o dată cu planeta și cu însuși soarele sistemului, și pierzându-se printre constelații.

De-abia atunci simți și altceva decât ușurare. De-abia atunci simți primul fior de ar-fi-fost-posibil.

- Ar fi fost posibil, se adresă el super-administratorului, ca deznodământul să fie altul, dacă am fi avut mai multă răbdare. Poate că, în cele din urmă, ar fi început războiul nuclear.

- Mă-ndoiesc, replică celălalt. Analiza mentală a...

Se opri și Devi-en pricepu. Sălbaticul fusese readus pe planetă cu un minim de vătămări. Evenimentele din săptămânile de detenție îi fuseseră șterse din minte. Fusese plasat lângă o localitate micuță, nu departe de locul unde fusese găsit inițial. Tovarășii săi aveau să presupună că se rătăcise. Slăbiciunea

vânătaile, amnezia aveau să fie puse pe seama dificultăților prin care trecuse.

Dar dezastrul făcut de el...

Dacă nu l-ar fi adus deloc pe Lună... Poate că atunci s-ar fi împăcat cumva cu posibilitatea declanșării unui război. Poate că s-ar fi gândit cumva la ideea lansării unei bombe și ar fi conceput un sistem indirect, telecomandat de la mare depărtare.

Imaginea stârnită de descrierea corbului de către sălbatic oprise totul. Ea îi distrusese pe Devi-en și pe super-administrator. Când toate datele fuseseră expediate spre Hurria, efectul asupra Consiliului fusese la fel de profund. Ordinul de demontare al Bazei nu întârziase.

- N-o să mai particip niciodată la colonizări, spuse Devi-en.

- Este posibil, zise super-administratorul pe un ton sumbru, ca nici unul dintre noi să n-o mai facă vreodată. Sălbaticii de pe planeta aceea vor ieși în spațiu, iar extinderea primatelor mari și a gândirii lor în galaxie va însemna sfârșitul... sfârșitul...

Nasul lui Devi-en tremură. Sfârșitul tuturor... sfârșitul tuturor lucrurilor bune pe care Hurria le făcuse în galaxie și al tuturor lucrurilor bune pe care ar fi continuat să le facă în viitor.

- Ar fi trebuit să lansăm..., începu el, dar nu termină fraza.

Ce rost avea s-o spună? Oricum, n-ar fi putut lansa bomba. Dacă ar fi putut s-o facă, ar fi gândit ei înșiși în maniera primatelor mari... și existau lucruri și mai rele decât simplul sfârșit al tuturor.

Devi-en se gândi la corbi.

CORECTORUL

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite, ca inculpat în proces, avea suficientă influență pentru a obține o judecată cu ușile închise, fără juriu.

Universitatea de Nord-Est nici n-a încercat să împiedice asta. Membrii consiliului de administrație știau foarte bine cum ar reacționa publicul față de orice chestiune ce implica purtarea incorectă a unui robot, oricât de rare ar fi fost aceste cazuri. De asemenea, le era clar că o revoltă anti-robot putea deveni, pe negândite, o revoltă anti-știință.

Guvernul, reprezentat în acest proces de judecătorul Harlow Shane, era la fel de doritor ca toată încurcătura să se termine în liniște. Atât Corporația, cât și lumea academică, erau oameni cărora nu era bine să te împotrivești.

Judecătorul Shane spuse:

– Deoarece nu sunt de față nici presa, nici publicul sau juriul, să ne formalizăm cât mai puțin, domnilor, și să trecem la fapte.

Spunând asta, zâmbi cu răceală, probabil fără prea mare speranță că solicitarea lui va avea vreun efect, și își trase roba ca să se așeze mai comod. Fața îi era potrivit de rumenă, bărbia rotundă și moale, nasul lat, iar ochii, deschiși la culoare și mari. Una peste alta, nu era un chip cu prea multă măreție judecătorească, și el știa asta.

Barnabas H. Goodfellow*, profesor de fizică la Universitatea de Nord-Est, depuse întâi jurământul, pronunțând cuvintele obișnuite cu o expresie care îi contrazicea numele³.

După întrebările obișnuite de început, acuzarea își vârî mâinile adânc în buzunare și spuse:

– Domnule profesor, când vi s-a adus pentru prima oară la cunoștință posibilitatea de a folosi robotul EZ-27 și cum?

Fața mică și colțuroasă a domnului profesor Goodfellow căpătă o expresie jenată, nu cu mult mai binevoitoare decât cea

* good fellow (engl.) — (om) prietenos, jovial, sociabil

precedentă. El spuse:

- Avusesem unele contacte profesionale și câteva relații sociale cu dr. Alfred Lanning, directorul cercetării de la Corporație. Eram înclinat să-l ascult cu oarecare bunăvoință când am primit o sugestie mai degrabă ciudată din partea lui, pe trei martie anul trecut...

- 2033?

- Exact,

- Scuzați-mă pentru întrerupere. Vă rog să continuați.

Profesorul încuviință cu răceală, se încruntă pentru a se concentra asupra faptelor și începu să vorbească.

Profesorul Goodfellow privi robotul oarecum stingherit. Fusese adus în camera anexă de la subsol într-o ladă, conform instrucțiunilor referitoare la transportul roboților pe suprafața Pământului.

Știa că urmează să vină; nu era deci nepregătit. Din clipa primului telefon al dr. Lanning, pe trei martie, se simțise cedând în fața puterii de convingere a celui alt și acum, ca rezultat inevitabil, se găsea față în față cu un robot.

Cum stătea acolo, la o aruncătură de băț, părea neobișnuit de mare.

Alfred Lanning îi aruncă robotului o privire pătrunzătoare, de parcă ar fi vrut să se convingă că nu s-a stricat în timpul transportului. Apoi își întoarse sprâncenele firoase și claia de păr alb înspre profesor:

- Acesta este robotul EZ-27, primul de acest tip disponibil pentru folosință publică.

Se întoarse către robot:

- Acesta este profesorul Goodfellow, Easy.

Easy vorbi fără să se miște, dar atât de prompt, încât profesorul se sperie:

- Bună ziua, domnule profesor.

Easy avea aproape doi metri și jumătate în înălțime și proporțiile unui om - asta era întotdeauna punctul forte pentru vânzările Corporației. Acesta și faptul că aveau funcțiile principale imprimate în creierul pozitronic creaseră un adevărat monopol asupra roboților și un cvasimonopol asupra

calculatoarelor în general.

Cei doi oameni care scosese ră robotul din ladă plecaseră, iar profesorul privi de la Lanning la robot și din nou spre Lanning:

- Sunt sigur că nu e periculos.

Nu părea prea sigur.

- Mai puțin periculos decât mine, spuse Lanning. Eu aș putea fi convins să te lovesc. Easy nu poate. Presupun că știi cele Trei Legi ale Roboticii.

- Da, desigur, spuse Goodfellow.

- Sunt incluse în tiparele pozitronice ale creierului și trebuie respectate. Prima Lege, regula principală a existenței robotului, apără viața și bunăstarea tuturor oamenilor.

Făcu o pauză, își șterse bărbia, apoi adăugă:

- Dacă am putea, am vrea să convingem tot Pământul de asta.

- Doar că pare înspăimântător.

- Nu-i nimic. Dar oricum ar părea, vei vedea că este folositor.

- Nu prea știu în ce fel. Discuțiile noastre n-au fost prea clare în această privință. Am fost totuși de acord să arunc o privire asupra obiectului și asta și fac.

- Vom face mai mult decât să aruncăm o privire, domnule profesor. Ați adus o carte?

- Am adus.

- Pot s-o văd?

Profesorul Goodfellow se aplecă fără să-și ia ochii de pe apariția din metal cu formă omenească din fața lui. Din servieta de la picioare scoase o carte.

Lanning întinse mâna după ea și se uită pe cotor:

- *Chimia fizică a electrolitelor în soluție*. Destul de bine, domnule. Ați ales-o chiar dumneavoastră, la întâmplare. Acest text n-a fost sugestia mea. Așa e?

- Da.

Lanning îi dădu cartea robotului EZ-27.

Profesorul tresări:

- Nu! E o carte valoroasă!

Lanning își înălță sprâncenele și acestea arătau ca o glazură păroasă de nucă de cocos. Spuse:

- Easy nu are deloc de gând să rupă cartea în două, ca

faptă de vitejie, vă asigur. Poate să umble cu o carte la fel de atent ca și dumneavoastră. Continuă, Easy.

- Mulțumesc, domnule, spuse Easy.

Apoi, răsucind ușor mormanul de metal, adăugă:

- Cu permisiunea dumneavoastră, domnule profesor Goodfellow.

Profesorul se holbă, apoi spuse;

- Da... da, desigur.

Mișcându-și încet și sigur degetele, Easy întorcea paginile cărții, privind pagina din stânga, apoi pe cea din dreapta; întorcea pagina, privea la stânga, apoi la dreapta; întorcea pagina și așa mai departe, minute în șir.

Conștiința puterii lui părea să micșoreze până și încăperea mare, cu pereți din ciment, în care se aflau, și să-i reducă pe cei doi oameni ce-l urmăreau la ceva mult mai mic decât mărimea naturală.

Goodfellow murmură:

- Lumina nu e prea bună.

- Nu-i nimic.

Apoi, ceva mai tăios:

- Dar ce face?

- Răbdare, domnule.

În sfârșit, fu întoarsă și ultima pagină. Lanning întrebă:

- Ei, Easy?

Robotul spuse:

- Este o carte foarte corectă și sunt puține lucruri de semnalat. Pe rândul 22, pagina 27, cuvântul "pozitiv" este scris p-o-i-z-t-i-v. Virgula din rândul 6, pagina 32 este inutilă, în timp ce ar fi trebuit pusă una pe rândul 13 de la pagina 54. Semnul plus din ecuația XIV-2 de la pagina 337 ar trebui să fie minus, dacă trebuie să corespundă cu celelalte ecuații...

- Stai! Stai! strigă profesorul. Ce face?

- Face? Îl îngână Lanning, dintr-o dată nervos. Păi, omule, a și făcut! A corectat cartea.

- A corectat-o?

- Da. În scurtul timp care i-a trebuit ca să întoarcă paginile, a observat toate greșelile de scriere, gramatică și punctuație. A observat greșeli în ordinea cuvintelor și a descoperit nepotriviri. Și va reține aceste informații, la perfecție, un timp nedefinit.

Gura profesorului era deschisă. Se îndepărtă repede de Lanning și de Easy și se înapoie la fel de repede. Își încrucișă brațele pe piept și îi privi. În cele din urmă, spuse:

- Adică, ăsta e un robot pentru corectură?
- Printre altele, încuviință Lanning.
- Dar de ce mi-l arătați mie?
- Ca să mă ajutați să-i conving pe cei de la universitate să-l ia și să-l întrebuințeze.
- *Pentru* corecturi?
- Printre altele, repetă Lanning răbdător.

Profesorul își încreți fața ciupită într-un fel de neîncredere amară:

- Dar e ridicol!
- De ce?
- Universitatea n-o să-și poată permite niciodată să cumpere această jumătate de tonă... cred că are pe puțin atât... acest corector de jumătate de tonă.
- Nu face numai corectură. Pregătește rapoarte din ciorne, completează formulare, servește drept dosar cu memorie perfectă, sortează hârtii...
- Fleacuri!

Lanning spuse:

- Deloc, așa curți o să vă arăt într-o clipă. Dar cred că putem vorbi despre asta mai confortabil în biroul dumneavoastră, dacă nu aveți nimic împotriva.
- Nu, sigur că nu, începu profesorul, mecanic, și făcu un pas ca și cum ar fi vrut să se întoarcă. Apoi izbucni:
- Dar robotul... nu putem lua robotul. Zău, doctore, va trebui să-l împachetați la loc.
- E timp destul. Îl putem lăsa pe Easy aici.
- Nesupravegheat?
- De ce nu? Știe unde trebuie să stea. Domnule profesor Goodfellow, trebuie să înțelegeți că un robot este mult mai de încredere decât o ființă umană.
- Dar eu răspund pentru orice stricăciune...
- Nu va fi nici o stricăciune, vă garantez. Uitați, suntem după orele de program. Îmi închipui că nu mai așteptați pe

nimeni aici, până mâine dimineață. Camionul și cei doi oameni ai mei sunt afară. Corporația își asumă răspunderea pentru orice neplăcere ar apărea. Nu va apărea nici una. Numiți asta o demonstrație de încredere în robot.

Profesorul se lăsă condus afară din depozit. Nu se simți pe de-a-ntregul liniștit nici în propriul birou, cu cinci etaje mai sus. Cu o batistă albă își șterse picăturile de sudoare de pe frunte.

- După cum știți foarte bine, dr. Lanning, există legi împotriva folosirii roboților pe suprafața Pământului, atrase el atenția.

- Legile, domnule profesor Goodfellow, nu sunt simple. Roboții nu pot fi folosiți pe străzile publice sau în clădirile publice. Nu pot fi folosiți pe terenuri particulare sau în clădiri particulare decât cu anumite restricții care, de obicei, se dovedesc prohibitive. Totuși, universitatea este o instituție mare și particulară, care are de obicei tratament preferențial. Dacă robotul este folosit într-o singură cameră, doar în scopuri teoretice, dacă se respectă anumite restricții și dacă oamenii care au ocazia să intre în încăpere cooperează pe deplin, ne încadrăm în lege.

- Dar atâta bătaie de cap doar pentru niște corecturi?

- Aplicațiile sunt infinite, domnule profesor. Până acum, munca roboților a fost folosită doar pentru a ușura munca fizică. Nu există oare și trudă intelectuală? Când un profesor, capabil de cea mai folositoare gândire creatoare, este obligat să petreacă două săptămâni obositoare verificând corectitudinea rândurilor tipărite, iar eu vă ofer o mașină care poate face asta în treizeci de minute, astea sunt fleacuri?

- Dar prețul...

- Prețul nu trebuie să vă preocupe. Nu-l puteți cumpăra pe EZ-27. Corporația nu-și vinde produsele. Dar universitatea poate să-l închirieze pe EZ-27 pentru o mie de dolari pe an - mult mai puțin decât prețul unui singur spectrograf cu microunde cu adaptare pentru înregistrare continuă.

Goodfellow părea buimăcit. Lanning exploată acest avantaj, spunând:

- Vă rog doar să-l propuneți grupului care ia deciziile aici. Aș fi bucuros să le vorbesc, dacă doresc mai multe informații.

- Păi, spuse Goodfellow cu îndoială, pot să-l prezint la

ședința de săptămâna viitoare a Senatului. Totuși, nu vă pot promite mare lucru.

- Desigur, spuse Lanning.

Avocatul apărării era scund și masiv și avea o atitudine arogantă, al cărei efect era scoaterea în evidență a bărbiei lui duble. Se uită fix la profesorul Goodfellow, odată ce martorul îi fusese predat, și spuse:

- Cam ușor ați fost de acord, nu-i așa?

Profesorul zise iute:

- Cred că eram nerăbdător să scap de dr. Lanning. Aș fi fost de acord cu orice.

- Cu intenția de a renunța la idee după plecarea lui?

- Păi...

- Cu toate acestea ați prezentat problema într-o ședință a Consiliului de administrație al Senatului Universității.

- Da, am prezentat-o.

- Așa că ați aprobat, cu bună credință, sugestiile dr. Lanning. Doar nu glumeați. De fapt, ați fost de acord din toată inima, nu-i așa?

- Am respectat doar procedurile obișnuite.

- De fapt, nu erați atât de supărat în privința robotului, așa cum Pretindeți acum că ați fi fost. Cunoșteți cele Trei Legi ale Roboticii și le cunoșteți în timpul întrevederii cu dr. Lanning.

- Ei bine, da.

- Și ați fost într-un tot de acord să lăsați un robot în libertate și nesupravegheat.

- Dr. Lanning m-a asigurat...

- Cu siguranță că nu ați fi acceptat asigurările lui dacă ați fi avut cea mai mică bănuială că robotul ar putea fi cât de cât periculos.

Profesorul începu, tăios:

- Am toată încrederea în cuvântul...

- Asta-i tot, spuse apărarea pe neașteptate.

În timp ce profesorul Goodfellow, mai mult decât șifonat, luă loc, judecătorul Shane se aplecă înainte și spuse:

- Deoarece nu sunt robotician, aș fi foarte recunoscător

să știu exact ce sunt cele Trei Legi ale Roboticii. Ar fi amabil dr. Lanning să le citeze, în folosul instanței?

Dr. Lanning păru efectiv uluit. Aproape că își ciocni capul de cel al femeii cu părul cărunt de lângă el. Apoi se ridică și femeia privi și ea în sus, fără nici o expresie. Dr. Lanning spuse:

– Foarte bine, domnule judecător.

Făcu o pauză, ca și cum ar fi avut de gând să se lanseze într-o cuvântare, și spuse, cu o claritate plină de zel:

– Prima Lege: un robot nu are voie să facă rău unei ființe umane sau, prin inacțiune, să permită ca unei ființe umane să i se facă rău. A Doua Lege: un robot trebuie să se supună ordinelor date lui de ființele umane, cu excepția cazurilor când aceste ordine vin în contradicție cu Prima Lege. A Treia Lege: un robot trebuie să-și protejeze propria existență, atât timp cât acest lucru nu intră în contradicție cu Prima sau cu a Doua Lege.

– Înțeleg, spuse judecătorul, notând rapid. Aceste Legi sunt încorporate în orice robot, nu-i așa?

– În fiecare. Asta poate fi confirmat de orice robotician.

– Și, concret, în robotul EZ-27?

– Da, domnule judecător.

– Probabil că vi se va cere să repetați aceste declarații sub jurământ.

– Sunt gata s-o fac, domnule judecător.

Se așeză din nou.

Dr. Susan Calvin, robopsiholog șef al Corporației – femeia cu părul cărunt de lângă Lanning – își privi șeful direct fără bunăvoință, dar de regulă nu manifesta bunăvoință față de nici o ființă omenească. Spuse:

– Mărturia lui Goodfellow a fost adevărată, Alfred?

– Absolut, bombăni Lanning. Nu era chiar atât de nervos în privința robotului și era destul de nerăbdător să facă afaceri cu mine, când a auzit prețul. Dar nu pare să fie nici o denaturare radicală.

Dr. Calvin spuse gânditoare:

– Ar fi fost mai înțelept să punem un preț mai mare de o mie.

– Eram nerăbdători să-l plasăm pe Easy.

– Știu. Poate prea nerăbdători. Vor face să pară că am avut un motiv ascuns.

Lanning era exasperat:

- Am avut. Am recunoscut asta la ședința Senatului Universității.

- Pot face să pară că am mai avut un motiv, pe lângă cel pe care l-am recunoscut.

Scott Robertson, fiul întemeietorului Corporației de Roboți din Statele Unite și încă deținător al majorității acțiunilor, se aplecă din cealaltă parte a dr. Calvin și spuse într-un fel de șoptă răstită:

- De ce nu-l aduceți pe Easy să vorbească, să știm cum stăm?

- Știi că nu poate vorbi despre asta, domnule Robertson.

- Obligați-l. Sunteți psiholog, dr. Calvin. *Obligați-l!*

- Dacă eu sunt psihologul, domnule Robertson, spuse Susan Calvin cu răceală, lăsați-mă pe mine să hotărâsc. Robotul meu nu va fi *obligat* să facă nimic, cu prețul avarierii lui.

Robertson se încruntă și ar fi răspuns, dar judecătorul Shane bătea cu ciocănelul într-un mod politic și tăcură în silă.

Francis J. Hart, șeful Departamentului de Engleză și decan al facultății, era la bară. Era un om rotofei, îmbrăcat pedant, în haine negre cu o croială conservatoare, și avea câteva șuvițe de păr ce-i traversau creștetul roz. Se rezemă în scaunul martorului, cu mâinile încrucișate simplu în poală și etalând, din când în când, un zâmbet cu buzele strânse. El spuse:

- Primul meu contact cu problema robotului EZ-27 a fost cu ocazia sesiunii Comitetului Executiv al Senatului Universității, când acest subiect a fost prezentat de domnul profesor Goodfellow. După aceea, pe zece aprilie anul trecut, am avut o ședință specială pe această temă, pe care am prezidat-o eu.

-S-a întocmit procesul-verbal al ședinței Comitetului Executiv? Al ședinței speciale, adică?

- Păi, nu. A fost o ședință foarte neobișnuită.

Decanul zâmbi scurt:

- Ne-am gândit să rămână confidențială.

- Ce s-a aflat la ședință?

Decanul Hart nu se simțea foarte bine ca președinte al acestei ședințe. Nici ceilalți membri adunați *nu* păreau foarte calmi. Doar dr. Lanning era împăcat cu el însuși. Înfațișarea lui

deșirată și claia de păr alb care îl încununa îi amintea lui Hart de portretele lui Andrew Jackson.*

Mostre ale muncii robotului erau împrăștiate în mijlocul mesei, iar în mâinile profesorului de chimie fizică Minott se afla copia unui grafic întocmit de robot. Buzele chimistului erau strânse, în semn de evidentă aprobare.

Hart își dresе vocea și spuse:

– Pare să nu fie nici o îndoială că robotul poate efectua anumite munci de rutină cu suficientă competență. M-am uitat peste astea, de exemplu, chiar înainte de a veni aici, și e foarte greu să găsești greșeli.

Luă o coală editorială, de vreo patru ori mai lungă decât o pagină de carte obișnuită. Era o coală de șpalt, care trebuia să fie corectată de autori înainte ca textul să fie aranjat în pagină. Pe ambele margini ale șpaltului erau semne de corectură, clare și extraordinar de lizibile. Din când în când câte un cuvânt era barat, iar pe margine era înlocuit cu un cuvânt nou, scris atât de fin și de clar, încât ar fi putut fi luat cu ușurință drept cuvânt tipărit. Unele corecturi erau cu culoare albastră, ca să arate că greșeala inițială fusese a autorului, câteva cu roșu, când greșise tipograful.

– De fapt, spuse Lanning, este aproape imposibil să găsiți vreo greșeală, dr. Hart. Sunt sigur că toate corecturile sunt perfecte, în măsura în care a fost perfect manuscrisul. Dacă manuscrisul pentru care a fost corectat acest șpalt avea greșeli de fond, nu de limbă, robotul nu are competența să-l corecteze.

– Suntem de acord cu asta. Totuși, robotul a corectat ordinea cuvintelor din când în când și eu nu cred că regulile limbii engleze sunt atât de rigide încât să fim siguri că în fiecare caz alegerea robotului a fost cea corectă.

– Creierul pozitronic al lui Easy, spuse Lanning, arătându-și dinții lați într-un zâmbet, a fost modelat pentru a conține toate lucrările standard pe această temă. Sunt sigur că nu puteți indica un caz în care alegerea robotului a fost absolut greșită.

Profesorul Minott își ridică ochii de pe graficul pe care îl ținea încă în mâini:

– Întrebarea mea, dr. Lanning, este de ce ne trebuie un robot, având în vedere toate dificultățile în relațiile cu publicul pe care le-ar atrage. Știința automatizării a ajuns cu siguranță la

* Președinte al SUA între 1829 — 1837

nivelul la care compania dumneavoastră ar putea proiecta o mașină, un calculator obișnuit, de un tip cunoscut și acceptat de public, care să corecteze șpalturi.

- Sunt sigur că am putea, spuse Lanning rece, dar o astfel de mașină ar cere ca șpalturile să fie traduse în simboluri speciale sau, cel puțin, transcrise pe benzi. Orice corectură ar apărea în simboluri. Ați avea nevoie să angajați oameni pentru traducerea cuvintelor în simboluri și a simbolurilor în cuvinte. Mai mult, un asemenea calculator n-ar mai putea face altă muncă. N-ar putea pregăti graficul pe care-l țineți în mână, de exemplu.

Minott mârâi.

Lanning continuă:

- Caracteristica robotului pozitronic constă în flexibilitatea lui. Poate efectua o mulțime de munci. Este proiectat ca un om, așa că poate folosi toate uneltele și mașinile care, la urma urmei, au fost proiectate să fie folosite de om. Vă poate vorbi și îi puteți vorbi. De fapt, puteți discuta cu el, până la un punct. Comparat chiar cu un robot simplu, un calculator obișnuit, fără creier pozitronic, este doar o mașină greoaie de adunat.

Goodfellow își ridică ochii și spuse:

- Dacă vom discuta toți cu robotul, ce șanse avem să-l derutăm? Presupun că nu are capacitatea de a absorbi o cantitate infinită de date.

- Nu, nu are. Dar ar rezista cinci ani de utilizare normală. Va ști când trebuie curățat, iar compania va face asta fără plată.

- Compania?

- Da. Compania își rezervă dreptul de a întreține robotul, pe lângă obligațiile sale obișnuite. Este unul din motivele pentru care menținem controlul asupra roboților noștri pozitronici și îi închiriem, mai degrabă decât să-i vindem, dând îndeplinește funcții obișnuite, orice robot poate fi dirijat de orice om. În afara funcțiilor lui obișnuite, un robot are nevoie de o mână de expert și noi o asigurăm. De exemplu, oricare dintre dumneavoastră ar putea curăța un robot EZ într-o anumită măsură, spunându-i să uite o informație sau alta. Dar trebuie să fiți absolut siguri că nu ați formulat ordinul într-un mod care l-ar face să uite prea mult

sau prea puțin. Putem detecta dacă s-a procedat astfel, deoarece există dispozitive de siguranță încorporate. Oricum, pentru că robotul nu are nevoie să fie curățat când își face munca obișnuită sau alte lucruri fără importanță, nu se ridică nici o problemă.

Decanul Hart își atinse capul, ca pentru a se asigura că suvițele lui pieptănate cu grijă sunt distribuite în mod egal, și spuse:

- Abia așteptați să luăm mașina. Totuși, pentru Corporație, este o situație în care pierde. O mie pe an este un preț ridicol. Oare sperați ca în felul ăsta să închiriați alte mașini de acest tip altor universități, la un preț mai rezonabil?

- Bineînțeles că sperăm, spuse Lanning.

- Dar chiar și așa, numărul de mașini pe care le-ați putea închiria este limitat. Mă îndoiesc că ați putea întocmi o ofertă de preț.

Lanning își puse coatele pe masă și se aplecă hotărât înainte:

- Ca s-o spun direct, domnilor: roboții nu pot fi folosiți pe Pământ, cu excepția anumitor cazuri, din cauza prejudecății unei părți a publicului față de ei. U.S. Robots este o corporație de mare succes numai pe piețele extraterestre și de zboruri spațiale, ca să nu mai vorbim de sucursalele noastre de calculatoare. Totuși, dorim mai mult decât un profit. Credința noastră fermă este că folosirea roboților pe Pământ va însemna o viață mai bună pentru toți, în cele din urmă, chiar dacă la început ar apărea un anumit dezechilibru economic.

Sindicatul sunt, bineînțeles, împotriva noastră, dar putem aștepta cu siguranță cooperarea marilor universități. Robotul, Easy, vă va ajuta eliberându-vă de truda din învățământ, asumându-și, dacă-mi permiteți, rolul de corector pentru dumneavoastră. Alte universități și instituții de cercetare vor urma exemplul dumneavoastră și, dacă totul va merge bine, poate că atunci alți roboți, de alte tipuri, pot fi plasați în alte locuri, iar obiecțiile publicului față de ei vor fi înlăturate una câte una.

Minott murmură:

- Astăzi Universitatea de Nord-Est, mâine lumea.

Mânios, Lanning îi șopti lui Susan Calvin:

- N-am fost chiar atât de elocvent, iar ei n-au fost chiar atât de șovăitori. La o mie pe an, se aruncau să-l ia pe Easy. Profesorul Minott mi-a spus că n-a văzut niciodată un lucru mai frumos decât graficul pe care-l ținea în mână și că nu era nici o greșeală pe șpalt sau în altă parte. Hart a recunoscut de bună-voie.

Ridurile verticale severe de pe fața dr. Calvin nu se înmuiară:

- Ar fi trebuit să ceri mai mulți bani decât pot ei plăti, Alfred, și să-i lași să te convingă să scazi prețul.

- Poate, mârâi el.

Acuzarea încă nu terminase cu profesorul Hart:

- După ce dr. Lanning a plecat, ați votat pentru acceptarea robotului EZ-27?

- Da, am votat.

- Cu ce rezultat?

- Pentru acceptare, cu vot majoritar.

- Ce credeți că a influențat votul?

Apărarea obiectă imediat.

Acuzarea reformula întrebarea:

- Ce v-a influențat pe dumneavoastră personal în votul individual? Cred că ați votat pentru.

- Am votat pentru, da. Am făcut așa, mai ales pentru că am fost impresionat de atitudinea dr. Lanning, că era datoria noastră, ca membri ai conducerii intelectuale a lumii, să permitem roboticii să ajute omenirea în rezolvarea problemelor sale.

- Cu alte cuvinte, dr. Lanning v-a convins.

- Asta îi e meseria. A făcut-o foarte bine.

- Martorul este al dumneavoastră.

Apărarea păși spre scaunul martorului și îl privi stăruitor un moment prelungit pe profesorul Hart. Spuse:

- În realitate, erați destul de nerăbdători să-l aveți pe robotul EZ-27 în folosință, nu-i așa?

- Ne-am gândit că, dacă poate face treaba, ar putea fi

folositor.

- *Dacă* poate face treaba? Înțeleg că ați examinat mostrele primei lucrări efectuate de robotul EZ- 27, cu deosebită grijă, în ziua ședinței de care tocmai ați pomenit.

- Da, așa e. Deoarece munca mașinii avea legătură mai ales cu întrebuințarea limbii engleze și deoarece acesta este domeniul meu de competență, mi s-a părut logic să fiu eu cel ales pentru examinarea lucrării.

- Foarte bine. Era ceva expus pe masă, la ora ședinței, mai puțin satisfăcător? Am aici tot materialul ca probe. Puteți arăta un singur detaliu nesatisfăcător?

- Păi...

- Este o simplă întrebare. Există un singur detaliu nesatisfăcător? Dumneavoastră l-ați examinat. Există?

Profesorul de limba engleză se încruntă:

- Nu există.

- Am și niște mostre din munca efectuată de robotul EZ-27 în timpul celor paisprezece luni de folosință la Nord-Est. Vreți să le examinați și să-mi spuneți dacă e ceva în neregulă cu ele, în cel mai mic amănunt?

Hart izbucni:

- Când a făcut într-adevăr o greșală, a fost o frumusețe.

- Răspundeți la întrebarea mea, tună apărarea, și numai la întrebarea pe care v-o pun! E ceva în neregulă cu acest material?

Decanul Hart privi cu atenție fiecare detaliu:

- Ei bine, nimic.

- În afara problemei pentru care suntem aici, aveți cunoștință de vreo greșală din partea lui EZ-27?

- În afara problemei pentru care are loc această judecată, nu.

Apărarea își dresă vocea ca și cum ar fi semnalat sfârșitul de paragraf. Spuse:

- Acum, despre votul care hotăra dacă robotul EZ-27 urma să fie folosit sau nu. Ați spus că majoritatea a fost pentru. Care a fost proporția în realitate?

- Treisprezece la unu, după câte îmi amintesc.

- Treisprezece la unu! Mai mult decât simplă majoritate, nu credeți?

- Nu, domnule! se revoltă pedanteria decanului Hart. În limba engleză, cuvântul "majoritate" înseamnă "mai mult de jumătate". Treisprezece din paisprezece înseamnă majoritate, nimic mai mult.

- Dar una aproape unanimă.

- O majoritate totuși!

Apărarea schimbă tonul:

- Și cine a fost singurul care s-a abținut?

Decanul Hart păru vizibil jenat:

- Domnul profesor Simon Ninheimer.

Apărarea se prefăcu mirată:

- Domnul profesor Ninheimer? Șeful Departamentului de Sociologie?

- Da, domnule.

- Reclamantul?!

- Da, domnule.

Apărarea își strânse buzele:

- Cu alte cuvinte, reiese că omul care intentează acțiune pentru plata a 750.000 dolari daune contra clientului meu, Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite, a fost singurul care s-a opus de la început folosirii robotului... chiar dacă toți ceilalți din Comitetul Executiv al Senatului Universității au fost convinși că era o idee bună.

- A votat împotriva moțiunii, după cum avea dreptul.

- În descrierea pe care ați făcut-o ședinței n-ați pomenit de nici o remarcă făcută de domnul profesor Ninheimer. A făcut vreuna?

- Cred că a vorbit.

- Credeți?

- Ei bine, da, *a vorbit*.

- Împotriva folosirii robotului?

- Da.

- A fost violent în privința asta?

Decanul Hart făcu o pauză:

- A fost vehement.

Apărarea își recăpătă încrederea în sine:

- De când îl cunoașteți pe domnul profesor Ninheimer, domnule decan Hart?

- De vreo doisprezece ani.
- Suficient de bine?
- Așa aș spune, da.

- Cunoscându-l, deci, ați spune că e genul de om care ar continua să poarte pică unui robot, cu atât mai mult cu cât un vot împotriva a...

Acuzarea întrerupse restul întrebării, obiectând cu indignare și vehemență. Apărarea făcu semn martorului să ia loc, iar judecătorul Shane anunță pauza de prânz.

Robertson își rupse sandvișul. Corporația nu va pieri dintr-o pierdere de trei sferturi de milion, dar această pierdere nu-i va face nici un bine. Mai mult, era conștient că va fi o nereușită mult mai costisitoare pe termen lung, în relațiile cu publicul.

Spuse cu amărăciune:

- La ce bun toată afacerea asta, despre modul în care a ajuns Easy la universitate? Ce speră ei să câștige?

Avocatul apărării spuse calm:

- O judecată este ca un joc de șah, domnule Robertson. De obicei, câștigător este cel care poate vedea câteva mutări în avans, iar prietenul meu de la masa acuzării nu este un începător. Ei pot pretinde daune, asta nu-i o problemă. Principalul lor efort constă în anticiparea apărării noastre. Cred că se bazează pe faptul că noi vom încerca să arătăm că Easy n-ar fi putut în nici un caz să comită ultrajul - din cauza Legilor Roboticii.

- În regulă, spuse Robertson, asta și este apărarea noastră. Una absolut impenetrabilă.

- Pentru un inginer robotician. Nu neapărat și pentru un judecător. Ei se plasează pe o poziție de pe care pot demonstra că robotul EZ-27 nu era un robot obișnuit. Era primul de acest tip oferit publicului. Era un model experimental, care avea nevoie de testare în condiții de exploatare normală, iar universitatea era singurul loc potrivit pentru o testare de acest fel. Asta ar părea acceptabil în lumina eforturilor deosebite ale dr. Lanning de a plasa robotul și a acordului Corporației de a-l închiria pentru o sumă atât de mică. Atunci acuzarea ar argumenta că testarea în condiții de exploatare normală a

dovedit că Easy este un eșec. Acum, înțelegeți care e rostul celor ce se petrec aici?

- Dar EZ-27 era un model în perfectă stare, susținut Robertson. Era al douăzeci și șaptelea în fabricație.

- Ceea ce este într-adevăr un punct slab, spuse apărarea cu seriozitate. Ce a fost în neregulă la primii douăzeci și șase? Ceva a fost, cu siguranță. De ce n-ar fi ceva în neregulă și la al douăzeci și șaptelea?

- Nu era nimic în neregulă cu primii douăzeci și șase, doar că nu erau destul de competenți pentru această muncă. Acelea erau primele creiere pozitronice de tipul respectiv și s-au făcut cam la nimereală. Dar cele Trei Legi erau încorporate în toate! *Nici un robot* nu este atât de imperfect, încât să nu aibă încorporate cele Trei Legi.

- Dr. Lanning mi-a explicat asta, domnule Robertson, și sunt dispus să-l cred. Totuși, judecătorul s-ar putea să nu fie dispus. Așteptăm o hotărâre din partea unui om cinstit și inteligent, care nu cunoaște deloc robotica și deci poate fi indus în eroare. De exemplu, dacă dumneavoastră, dr. Lanning sau dr. Calvin, ați spune la bară că niște creiere pozitronice s-au construit "la nimereală", cum tocmai ați declarat, acuzarea v-ar sfâșia în interogatoriul încrucișat. Nimic n-ar mai salva cazul nostru. Așa ceva trebuie evitat.

Robertson mârâi:

- Dacă Easy ar vorbi...!

Apărarea dădu din umeri:

- Un robot nu poate fi martor, așa că nu ne-ar folosi la nimic.

- Cel puțin am ști ce s-a întâmplat. Am ști cum a ajuns să facă așa ceva.

Susan Calvin se aprinse. Un roșu spălăcit i se răspândi pe obraji, iar vocea ei avea o urmă de căldură:

- *Știm* cum a ajuns Easy să facă așa ceva. I s-a ordonat! Am explicat asta avocatului și acum o să vă explic dumneavoastră.

- I s-a ordonat, de către cine? Întrebă Robertson sincer uimit. Nimeni nu-i spunea niciodată nimic, se gândi el cu ciudă. Oamenii ăștia de la cercetare consideră că *ei* sunt proprietarii Corporației, Dumnezeuule!)

- De către reclamant, spuse dr. Calvin.

- De ce, pentru numele lui Dumnezeu?

- Încă nu știu. Poate doar ca să putem fi dați în judecată, ca el să poată câștiga niște bani gheață.

Când spuse asta, în ochii ei licăriră scânteii albastre.

- Atunci de ce nu spune Easy așa?

- Nu e clar? I s-a ordonat să tacă în legătură cu această problemă.

- De ce ar fi clar? Întrebă Robertson cu brutalitate.

- Ei bine, pentru mine e clar. Psihologia robotului este profesiunea mea. Dacă Easy nu răspunde la întrebări directe asupra acestei probleme, va răspunde la unele ocolitoare. Măsurând ezitarea crescută din răspunsurile lui pe măsură ce se apropie de întrebarea-cheie, măsurând zona de confuzie și intensitatea contrapotențialelor create, este posibil să se spună, cu precizie științifică, dacă tulburările lui sunt urmarea unui ordin de a nu vorbi, care se bazează pe Prima Lege. Cu alte cuvinte, i s-a spus că, dacă vorbește, i se va face rău unei ființe omenești. Probabil detestabilului profesor Ninheimer, reclamantul, care pentru robot pare o ființă omenească.

- Păi atunci, spuse Robertson, nu poți demonstra că, dacă tace, i se va face rău Corporației?

- Corporația nu este o ființă omenească, iar Prima Lege a roboticii nu recunoaște o corporație drept persoană, așa cum fac legile obișnuite. În afară de asta, ar fi periculos să încercăm să înlăturăm acest tip de inhibiție. Persoana care a impus-o ar putea-o înlătura cu mai puține riscuri, deoarece considerentele robotului în această privință sunt concentrate asupra acestei persoane. Orice altă intervenție...

Dădu din cap și deveni aproape pătimaș:

- Nu voi permite să i se facă rău robotului!

Lanning o întrerupse, cu aerul că face o mare descoperire:

- Mie mi se pare că nu trebuie decât să dovedim că un robot e incapabil de fapta pentru care e acuzat Easy. Putem face asta.

- Exact, spuse apărarea cu necaz. *Voi* puteți face asta. Singurii martori care pot depune mărturie despre natura lui Easy și despre starea lui de spirit sunt salariații Corporației de Roboți din Statele Unite. Este imposibil ca judecătorul să accepte mărturia lor ca imparțială.

- Cum poate nega expertiza?

- Refuzând să se lase convins de ea. Este dreptul lui, ca judecător. Pe lângă alternativa ca un om ca profesorul Ninheimer să-și ruineze cu bună-știință propria reputație, chiar și pentru o sumă considerabilă de bani, judecătorul nu va accepta amănuntele tehnice ale inginerilor dumneavoastră. La urma urmei, judecătorul e și el om. Dacă trebuie să aleagă între un om care face un lucru imposibil și un robot care face un lucru imposibil, mai mult ca sigur că va hotărî în favoarea omului.

- Un om poate face un lucru imposibil, spuse Lanning, pentru că nu cunoaștem complexitatea minții umane și nu știm ce anume, într-o minte umană, este imposibil sau nu. *Știm* ceea ce într-adevăr este imposibil pentru un robot.

- Ei bine, vom vedea dacă-l putem convinge pe judecător de asta, spuse apărarea obosită.

- Dacă este așa cum spuneți dumneavoastră, tună Robertson, nu văd cum îl veți putea convinge.

- Vom vedea.. Este bine să cunoaștem și să fim conștienți de dificultăți, dar să nu fim prea abătuți. Și eu am încercat să prevăd câteva mutări la jocul de șah.

Cu o înclinare ceremonioasă din cap în direcția robopsihologului, adăugă:

- Cu ajutorul doamnei aici de față.

Lanning privi de la unul la altul și spuse:

- Ce dracu' e asta?

Dar ușierul își vârî capul în încăpere și anunță, cu respirația cam tăiată, că procesul urma să reînceapă.

Își ocupară locurile, cercetându-l pe cel care provocase tot necazul.

Simon Ninheimer avea părul vâlvoi, de culoarea nisipului, o față ce se îngusta sub un nas coroiat înspre o bărbie ascuțită și un obicei de a ezita uneori înaintea cuvintelor-cheie din conversație, ceea ce-i dădea aerul unui om care caută o precizie aproape insuportabilă. Când spunea: "Soarele răsare la... hm... răsărit", erai sigur că se gândise și la posibilitatea ca, uneori, soarele să răsară la apus.

Acuzarea începu:

- V-ați opus folosirii robotului EZ-27 de către universitate?

- Da, domnule.

- De ce anume?

- Mi s-a părut că nu înțelegem... hm... motivele Corporației de Roboți din Statele Unite, în totalitate. N-am avut încredere în nerăbdarea lor de a ne plasa robotul.

- Ați considerat că poate face munca pe care se spune că a fost proiectat s-o facă?

- Știu sigur că nu putea.

- Vreți să vă expuneți motivele?

Cartea lui Simon Ninheimer, intitulată "Tensiunile sociale implicate în zborul spațial și rezolvarea lor" era în lucru de opt ani. Pasiunea pentru precizie a lui Ninheimer nu se limita numai la modul lui de exprimare, iar într-un subiect ca sociologia, aproape inerent imprecis, asta l-a lăsat fără suflu.

Chiar cu materialul în șpalturi, nu simțea nici o satisfacție. Mai degrabă invers. Privind colile lungi de hârtie, simțea doar dorința de a răvăși rândurile șpaltului și de a le aranja din nou, altfel.

Jim Baker, preparator, care urma să devină în curând profesor asistent de sociologie, l-a găsit pe Ninheimer, la trei zile după ce prima grămadă de șpalturi sosise de la tipar, privind îngândurat teancul de hârtie. Șpalturile veniseră în trei copii: una, ca s-o corecteze Ninheimer, una pentru Baker, ca s-o corecteze separat, și a treia, pe care era scris "Original", care trebuia să cuprindă corecturile finale, o combinație a celor făcute de Ninheimer și de Baker, după o discuție în care eventualele conflicte și neînțelegeri să fie eliminate. Aceasta fusese politica lor la cele câteva lucrări la care colaboraseră în ultimii trei ani și funcționase bine.

Baker, tânăr și cu voce insinuantă, avea în mână șpalturile lui. Spuse iute:

- Am terminat primul capitol și sunt câteva perle tipografice.

- Primul capitol are întotdeauna din astea, spuse Ninheimer distant.

- Vreți să vă uitați acum?

Ninheimer își concentrează atenția asupra lui Baker:

- N-am lucrat deloc la șpalturi, Jim. Nu cred că o să mă deranjez.

Baker păru surprins:

- Nu vă deranjați?

Ninheimer își strânse buzele:

- M-am interesat de... hm... repartizarea programului de lucru al mașinii. La urma urmei, de la început a fost... hm... pregătit să fie corector. Au întocmit un program.

- *Mașina?* Adică Easy?

- Cred că ăsta e numele stupid care i s-a dat.

- Dar, dr. Ninheimer, credeam că sunteți contra!

- Se pare că sunt singurul care procedează astfel. Poate că ar trebui să... hm... profit.

- O! Păi atunci, mi se pare că am pierdut timpul cu acest prim capitol, spuse tânărul cu tristețe.

- Nu l-ai pierdut. Putem compara rezultatul mașinii cu al tău, ca verificare.

- Dacă doriți, dar...

- Da?

- Mă îndoiesc că găsim ceva greșit în ce face Easy. Se presupune că nu greșește niciodată.

- Nu neg, spuse Ninheimer sec.

Patru zile mai târziu, capitolul întâi a fost din nou adus de Baker. De data asta era copia lui Ninheimer, tocmai ieșită din anexa specială care fusese construită ca să-l adăpostească pe Easy și echipamentul pe care-l folosea acesta.

Baker triumfa:

- Dr. Ninheimer, nu numai că a prins tot ce am găsit eu, dar a găsit și vreo duzină de greșeli care mi-au scăpat! Toată treaba i-a luat douăsprezece minute!

Ninheimer își aruncă privirea peste teancul cu însemnările și simbolurile de pe margini, tipărite clar. Spuse:

- Nu este așa de completă cum am fi făcut-o noi doi. Noi am fi introdus un pasaj despre lucrarea lui Suzuki referitoare la efectele neurologice ale gravitației reduse.

- Adică lucrarea lui din "Analize sociologice"?

- Desigur.

- Ei, nu-i puteți cere imposibilul lui Easy. Nu poate citi literatura pentru noi.

- Îmi dau seama. De fapt, am pregătit fragmentul. Vreau să consult mașina și să mă asigur că știe cum... hm... să umble cu inserturile.

- Va ști.

- Prefer să mă asigur.

Ninheimer a trebuit să-și programeze o întâlnire cu Easy, apoi a obținut doar cincisprezece minute, seara târziu.

Dar cele cincisprezece minute s-au dovedit a fi mai mult decât suficiente. Robotul EZ-27 a înțeles imediat cum stă treaba cu inserturile.

Ninheimer s-a simțit jenat, pentru prima oară în contact direct cu robotul. Aproape automat, ca și cum acesta ar fi fost om, s-a pomenit că întreabă:

- Sunteți mulțumit de munca dumneavoastră?

- Foarte mulțumit, domnule profesor Ninheimer, spuse Easy grav, iar fotocelulele care erau ochii lui luciră în culoarea lor normală, roșu închis.

- Mă cunoașteți?

- Din faptul că îmi aduceți material suplimentar pentru a fi inclus în șpalturi, reiese că sunteți autorul. Numele autorului, bineînțeles, se află în partea de sus a fiecărei coli de șpalt.

- Înțeleg. Deci faceți... hm... deducții. Spuneți-mi - nu putu el să reziste - ce părere aveți până acum despre carte?

Easy spuse:

- Găsesc că e foarte plăcut să lucrez la ea.

- Plăcut? Țsta e un cuvânt ciudat pentru... hm... un mecanism fără emoții. Mi s-a spus că nu aveți emoții.

- Cuvintele din cartea dumneavoastră se potrivesc circuitelor mele, explică Easy. Creează contrapotențiale puține sau deloc. Conexiunile mele cerebrale traduc acest fapt mecanic într-un cuvânt precum "plăcut". Contextul emoțional este întâmplător.

- Înțeleg. De ce găsiți cartea mea plăcută?

- Se ocupă de ființe omenești, domnule profesor, și nu de materii anorganice sau de simboluri matematice. Cartea dumneavoastră încearcă să înțeleagă ființele umane și să ajute la sporirea fericirii umane.

- Și asta încercați dumneavoastră să faceți și astfel cartea mea corespunde circuitelor dumneavoastră? Așa este?

- Exact, domnule profesor.

Cele cincisprezece minute se terminaseră. Ninheimer plecă și merse la biblioteca universității, care era pe punctul de a închide. El a mai ținut-o deschisă atâta timp cât i-a trebuit să găsească un text elementar despre robotică. L-a luat acasă cu el.

Cu excepția inserturilor de materiale recente, șpalturile ajungeau la Easy și de la el la editor, cu puține intervenții din partea lui Ninheimer, la început, apoi fără nici una.

Baker spuse, puțin jenat:

- Aproape că îmi dă un sentiment de inutilitate.

- Ar trebui să-ți dea sentimentul că ai timp să începi un proiect nou, spuse Ninheimer, fără să ridice ochii de pe notele pe care le făcea în ultimul număr al "Extraselor de științe sociale".

- Nu prea sunt obișnuit cu el. Sunt într-una îngrijorat de șpalturi. E o prostie, știu.

- Este.

- Zilele trecute am luat câteva coli, înainte ca Easy să le trimită la...

- Ce! ridică Ninheimer ochii, încruntându-se, iar exemplarul cu "Extrase" se închise. Ai deranjat mașina de la lucru?

- Doar o clipă. Totul era în ordine. Oh, a schimbat un cuvânt. Dumneavoastră v-ați referit la ceva "criminal"; el a schimbat cuvântul cu "nechibzuit". S-a gândit că al doilea adjectiv se potrivește mai bine cu contextul.

Ninheimer căzu pe gânduri:

- Care a fost părerea ta?

- Știți, am fost de acord. L-am lăsat așa.

Ninheimer se întoarse în scaunul lui rotitor, ca să-și privească tânărul asociat:

- Ascultă, aș vrea să nu mai faci asta. Dacă eu trebuie să folosesc mașina, doresc... hm... să profit în totalitate. Dacă trebuie să mă folosesc de ea și să mă lipsesc de... hm... serviciile tale, oricum, pentru că tu o controlezi, când ea tocmai că nu are nevoie de nici un control, nu câștig nimic. Înțelegi?

- Da, dr. Ninheimer, spuse Baker supus.

Primele exemplare din "Tensiunile sociale" sosiră în biroul dr. Ninheimer pe data de opt mai. Se uită rapid prin ele, răsfoind paginile și oprindu-se să citească un paragraf ici și colo. Apoi nu

se mai gândi la acele exemplare.

Așa cum a explicat mai târziu, a uitat de ele. Timp de opt ani lucrase la carte, dar acum, și vreo câteva luni mai înainte, alte interese îl absorbiseră, în timp ce Easy îi luase povara cărții de pe umeri. Nici nu s-a mai gândit să predea obișnuitul exemplar pentru biblioteca universității. Nici Baker, care se apucase de lucru și-l evita pe șeful departamentului, de când primise reproșurile acestuia la ultima lor întâlnire, n-a primit nici un exemplar.

Pe data de șaisprezece iunie, această fază a luat sfârșit. Ninheimer a primit un telefon și a privit surprins imaginea de pe ecran.

- Speidell! Ești în oraș?

- Nu, domnule, sunt în Cleveland, tremură de emoție vocea lui Speidell.

- Atunci, de ce suni?

- Pentru că tocmai m-am uitat prin noua dumneavoastră carte! Ninheimer, sunteți *nebun*? V-ați pierdut *mințile*?

Ninheimer înțepeni:

- S-a întâmplat... hm... ceva? întrebă el alarmat.

- Ceva? Vă trimit la pagina 562. Ce naiba vreți să spuneți, când îmi interpretați cuvintele așa cum o faceți? Unde, în lucrarea citată, pretind eu că personalitatea criminalului este inexistentă și că instituțiile de aplicare a *legii* sunt *adevăratul* criminal? Uite, să citez...

- Stai! Stai! țiță Ninheimer, încercând să găsească pagina. Să văd. Să văd... Doamne Dumnezeule!

- Ei?

- Speidell, nu știu cum s-a întâmplat așa ceva. N-am scris niciodată asta.

- Dar așa s-a tipărit! Și denaturarea asta nu este cel mai rău lucru. Uitați-vă la pagina 690 și imaginați-vă ce-o să facă lpatiev, când o să vadă ce talmeș-balmeș ați făcut din descoperirile lui! Uitați-vă, Ninheimer, cartea este *plină* de lucruri din astea. Nu știu la ce v-ați gândit... dar nu e altceva de făcut decât să retrageți cartea de pe piață. Și mai bine v-ați pregăti pentru scuze serioase la următoarea ședință a

Asociației!

- Speidell, ascultați-mă...

Dar Speidell închisese cu o forță care făcu ecranul să strălucească timp de cincisprezece secunde cu imagini consecutive.

Atunci a examinat Ninheimer cartea cu atenție și a început să însemne pasaje cu cerneală roșie.

Și-a ținut firea extraordinar de bine când l-a întâlnit din nou pe Easy, dar buzele îi erau palide. l-a dat cartea lui Easy și a spus:

- Vrei să citești pasajele însemnate de la paginile 562, 631, 664 și 690?

Easy a făcut asta din patru priviri:

- Da, domnule profesor Ninheimer.

- Astea nu sunt așa cum le aveam în spalturile inițiale.

- Nu, domnule. Nu sunt.

- Le-ai schimbat așa cum sunt acum?

- Da, domnule.

- De ce?

- Domnule, pasajele, așa cum se citeau în versiunea dumneavoastră, erau foarte nepoliticoase față de anumite grupuri de ființe umane. Am găsit de cuviință să schimb modul de exprimare, pentru a evita să li se facă rău.

- Cum ai îndrăznit să faci așa ceva?

- Prima Lege, domnule profesor, nu-mi permite, prin inacțiune, să permit să li se facă rău ființelor umane. Bineînțeles, ținând seama de reputația dumneavoastră în domeniul sociologiei și de larga răspândire pe care cartea dumneavoastră o va avea printre savanți, i s-ar fi făcut rău unui mare număr de ființe umane despre care vorbiți dumneavoastră.

- Dar îți dai seama de răul care mi se va face acum *mie*?

- Trebuia aleasă alternativa cu mai puțin rău.

Profesorul Ninheimer, tremurând de furie, ieși clătinându-se. Pentru el era clar că U.S. Robots va trebui să-i dea socoteală pentru asta.

La masa apărării se observă o anumită emoție, care

creștea pe măsură ce acuzarea se apropia de miezul problemei.

- Deci robotul EZ-27 v-a informat că motivul faptei lui se baza pe Prima Lege a roboticii?

- Exact, domnule.

- Că, într-adevăr, n-avea altă alegere?

- Da, domnule.

- Atunci, reiese că U.S. Robots a proiectat un robot care, la nevoie, poate rescrie cărți care să corespundă propriilor lui concepții despre bine. Și totuși vi l-au băgat pe gât ca simplu corector. Ați putea spune așa?

Apărarea obiectă cu hotărâre, arătând că martorului i se cerea o sentință într-o problemă care nu era de competența lui. Judecătorul admonestă acuzarea în termenii obișnuți, dar nu exista nici o îndoială că- cel puțin pentru avocatul apărării schimbul de cuvinte își atinsese ținta.

Apărarea ceru o scurtă pauză înainte de a începe interogatoriul încrucișat, folosind în acest scop o procedură legală care îi acorda cinci minute.

Se aplecă înspre Susan Clavin:

- Dr. Calvin, e posibil ca domnul profesor Ninheimer să spună adevărul și Easy să fi fost motivat de Prima Lege?

Calvin își lipi buzele strâns, apoi spuse:

- Nu. Nu este posibil. Ultima parte a mărturiei lui Ninheimer este un fals intenționat. Easy nu este proiectat să poată aprecia probleme la nivelul de abstracție pe care-l reprezintă un text evoluat de sociologie. Niciodată n-ar putea spune că anumitor grupuri de oameni li se va face rău cu o expresie dintr-o astfel de carte. Mintea lui pur și simplu nu e făcută pentru asta.

- Totuși, presupun că nu putem dovedi așa ceva unui neprofesionist, spuse apărarea cu pesimism.

- Nu, consimți Calvin. Dovada ar fi prea complicată. Totuși, salvarea noastră este aceeași. Trebuie să dovedim că Ninheimer minte, și nimic din ce a spus nu schimbă planul nostru de atac.

- Foarte bine, dr Calvin, spuse apărarea. Trebuie să vă cred pe cuvânt în această privință. Mergem mai departe așa cum am plănuیت.

În sala tribunalului, ciocănelul judecătorului se ridică și căzu, iar dr. Ninheimer veni din nou la bară. Zâmbi scurt,

precum cineva care simte că are o poziție de neclintit și mai degrabă se bucură de perspectiva înfruntării unui atac inutil.

Apărarea se apropie cu prudență și începu încetisor;

- Dr. Ninheimer, vreți să spuneți că ați fost total în necunoștință de cauză de aceste așa-zise schimbări în manuscrisul dumneavoastră, până ce dr. Speidell v-a sunat pe data de șaisprezece iunie?

- Întocmai, domnule.

- Nu v-ați uitat niciodată la șpalturi, după ce robotul EZ-27 le-a corectat?

- La început m-am uitat, dar mi s-a părut o muncă inutilă. M-am bazat pe spusele celor de la Corporație. Schimbările... hm... absurde au fost făcute doar în ultimul sfert de carte, după ce robotul, presupun, învățase suficiente lucruri despre sociologie...

- Nu ne interesează presupunerile dumneavoastră! spuse apărarea. Am înțeles că dr. Baker, colegul dumneavoastră, a văzut ultimele șpalturi cel puțin o dată. Vă amintiți că ați depus mărturie despre asta?

- Da, domnule. După cum am spus, el mi-a povestit că a văzut o pagină și că acolo robotul schimbase un cuvânt.

Apărarea se năpusti din nou:

- Nu găsiți că e ciudat, domnule, ca după mai bine de un an de dușmănie față de robot, după ce ați votat împotriva lui de la început și după ce ați refuzat să-l folosiți în vreun fel, ați hotărât dintr-o dată să-i dați pe mâini cartea dumneavoastră, *magnum opus* al dumneavoastră?

- Nu consider că e ciudat. Pur și simplu am hotărât că aș putea folosi și mașina.

- Și ați fost atât de sigur de robotul EZ-27 - dintr-o dată - încât nici măcar nu v-ați deranjat să controlați șpalturile?

- V-am spus că am fost... hm... convins de propaganda Corporației de Roboți.

- Atât de convins, încât, când colegul dumneavoastră, dr. Baker, a avut intenția să-l verifice pe robot, l-ați certat destul de violent?

- Nu l-am certat. Pur și simplu nu voiam ca el să-și... hm...

piardă timpul. Cel puțin așa credeam atunci, că e o pierdere de timp. N-am înțeles semnificația schimbării unui cuvânt la...

Apărarea spuse cu un sarcasm zdrobitor:

- Nu am nici o îndoială că ați fost instruit să prezentați acest subiect pentru ca schimbarea cuvântului să fie înregistrată...

Își modifică intonația pentru a evita o obiecție și spuse:

- Problema este că erați extrem de mânios pe dr. Baker.

- Nu, domnule. Nu mânios,

- Nu i-ați dat un exemplar al cărții dumneavoastră, când le-ați primit.

- Simplă omisiune. Nici bibliotecii nu i-am dat exemplarul.

Ninheimer zâmbi precaut:

- Se cunoaște că profesorii sunt distrați.

Apărarea spuse:

- Vi se pare ciudat ca, după mai mult de un an de muncă perfectă robotul, EZ-27 să greșească la cartea dumneavoastră? La o carte care a fost scrisă de dumneavoastră care, dintre toți, ați fost cel mai constant dușman al robotului?

- Cartea mea era singura lucrare importantă cu care a avut de-a face, în care era vorba despre omenire. Atunci au acționat cele Trei Legi ale roboticii.

- Dr. Ninheimer, spuse apărarea, ați încercat de câteva ori să treceți drept expert în robotică. După câte s-ar părea, ați devenit dintr-o dată interesat de robotică și ați împrumutat cărți cu acest subiect de la bibliotecă. Ați depus mărturie despre asta, nu-i așa?

- O carte, domnule. A fost rezultatul a ceea ce mie mi se pare... hm... curiozitate firească.

- Și v-a permis să vă explicați de ce robotul ar fi trebuit, așa cum Pretindeți dumneavoastră, să vă deformeze cartea?

- Da, domnule.

- Foarte comod. Dar sunteți sigur că interesul dumneavoastră față de robotică nu a avut drept scop să vă permită să manipulați robotul în scopuri personale?

Ninheimer roși:

- Bineînțeles că nu, domnule!

Apărarea ridică glasul:

- De fapt, sunteți sigur că pasajele așa-zis deformate nu erau așa cum le-ați avut la început?

Sociologul se ridică pe jumătate:

- E... hm... hm... ridicol! Am șpalturile...

Vorbea greu, iar acuzarea se ridică pentru a interveni blând:

- Cu permisiunea dumneavoastră, domnule judecător, intenționez să introduc drept probă setul de șpalturi date de dr. Ninheimer robotului EZ-27 și setul de șpalturi trimise de robotul EZ-27 editorilor. Voi face asta acum, dacă stimatul meu coleg e de acord, și aș dori să binevoiți să acordați o pauză, pentru a fi comparate cele două seturi de șpalturi.

Apărarea dădu din mână cu nerăbdare:

- Nu e necesar. Onoratul meu adversar poate introduce acele șpalturi când dorește. Sunt sigur că ele vor arăta nepotrivirile despre care reclamantul pretinde că există. Ce aș vrea eu să știu de la martor, totuși, este dacă are la el și șpalturile lui Baker.

- Șpalturile lui Baker?

Ninheimer se încruntă, încă nu era foarte stăpân pe sine.

- Da, domnule profesor! Ați depus mărturie că dr. Baker a primit o copie separată a șpalturilor. Îl voi pune pe grefier să citească mărturia dumneavoastră, dacă aveți dintr-o dată amnezie selectivă. Sau e numai pentru că profesorii sunt, cum ziceți dumneavoastră, cunoscuți ca distrați?

Ninheimer spuse:

- Îmi amintesc de aceste șpalturi. Nu erau necesare, de vreme ce munca era trecută în grija mașinii de corectat...

- Așa că le-ați ars?

- *Nu*. Le-am pus în coșul de hârtii.

- Le-ați ars, le-ați aruncat care-i diferența? Problema e că v-ați descotorosit de ele.

- Nu e nimic în neregulă... încep Ninheimer slab.

- Nimic în neregulă? tună apărarea. Nimic în neregulă, cu excepția faptului că acum nu avem cum să verificăm și să vedem dacă, pe anumite coli de corectură, nu ați fi putut înlocui un inofensiv spațiu gol de pe copia dr. Baker, cu o coală din copia dumneavoastră, pe care ați denaturat-o intenționat, astfel încât să siliți robotul să...

Acuzarea tipă "obiecție", plină de furie. Judecătorul Shane se aplecă înainte, fața lui rotundă dându-și toată silința să-și însușească o expresie de mânie echivalentă cu intensitatea emoției pe care o simțea avocatul.

Judecătorul spuse:

- Domnule avocat, aveți vreo dovadă pentru declarația uimitoare pe care tocmai ați făcut-o?

Apărarea spuse cu calm:

- Nici o dovadă directă, domnule judecător. Dar aș vrea să arăt că, privită așa cum se cuvine, transformarea subită a reclamantului, de la anti-robotică la interesul lui brusc față de robotică, refuzul lui de a verifica șpalturile sau de a lăsa pe altcineva să le verifice, omisiunea lui plină de grijă de a permite cuiva să vadă cartea imediat după publicare, toate acestea demonstrează foarte clar...

- Domnule avocat, întrerupse judecătorul nervos, nu e momentul pentru deducții ezoterice. Nu reclamantul este judecat. Nici dumneavoastră nu sunteți acuzator. Interzic acest mod de atac și nu pot decât să vă atrag atenția că disperarea care trebuie să vă fi determinat să procedați astfel nu poate decât să vă înrăutățească situația. Dacă aveți de pus întrebări admisibile, puteți continua interogatoriul, domnule avocat. Dar vă pun în vedere să evitați astfel de demonstrații în această sală de tribunal.

- Nu mai am alte întrebări, domnule judecător.

Când avocatul apărării se întoarse la masa lui, Robertson șopti înflăcărat:

- Ce rost a avut asta, pentru numele lui Dumnezeu? Judecătorul este împotriva dumneavoastră acum.

Apărarea răspunse cu calm:

- Dar Ninheimer este terminat. Și l-am aranjat pentru mutarea de mâine. Îl dăm gata.

Susan Calvin încuviință din cap cu seriozitate.

Prin comparație, acuzarea a fost blândă. Dr. Baker a fost chemat și a confirmat cea mai mare parte din mărturia lui Ninheimer. Au fost chemați dr. Speidell și dr. Ipatiev, care și-au expus foarte înduioșător șocul și mâhnirea față de anumite

pasaje citate din cartea dr. Ninheimer. Ambii și-au exprimat părerea profesională că reputația de savant a dr. Ninheimer a fost serios deteriorată.

Pentru probă au fost aduse șpalturile, ca și exemplare din cartea tipărită.

Apărarea nu a mai susținut nici un interogatoriu încrucișat în acea zi.

Acuzarea s-a odihnit, iar procesul a fost amânat până a doua zi.

Apărarea a făcut prima mișcare la începutul procedurii din a doua zi. A cerut să fie admis robotul EZ-27 ca spectator la proces.

Acuzarea a obiectat imediat, iar judecătorul Shane i-a chemat pe cei doi avocați la bară.

Acuzarea spuse cu vehemență:

- Este evident ilegal. Un robot nu are voie să se afle în nici o clădire publică.

- Acest tribunal, a demonstrat apărarea, este închis tuturor, cu excepția celor care au o legătură apropiată cu procesul.

- O mașină uriașă, cu o comportare ciudată *notorie*, îmi va tulbura clienții și martorii prin simpla ei prezență! Va face un talmeș-balmeș din proceduri.

Judecătorul păru înclinat să aprobe. Se întoarse către apărare și spuse cu foarte mare indiferență:

- Ce motive aveți pentru cererea dumneavoastră?

Apărarea spuse:

- Vom afirma că robotul EZ-27 n-ar fi putut deloc, prin natura construcției lui, să se comporte așa cum s-a spus că ar fi făcut-o. Va fi necesar să facem câteva demonstrații.

Acuzarea spuse:

- Nu văd rostul, domnule judecător. Demonstrații efectuate de salariații de la U.S. Robots nu sunt mărturii semnificative când chiar Corporația este inculpată.

- Domnule judecător, spuse apărarea, dumneavoastră trebuie să hotărâți legalitatea oricărei mărturii, nu avocatul acuzării. Cel puțin așa înțeleg eu.

Judecătorul Shane, de ale cărui prerogative se abuză, spuse:

- Înțelegeți corect. Oricum, prezența unui robot aici ridică

probleme legale importante.

- Cu siguranță, domnule judecător, nici una care să nesocotească vreo cerință a justiției. Dacă robotul nu este prezent, suntem împiedicați să ne prezentăm singura apărare.

Judecătorul căzu pe gânduri:

- Ar fi problema transportării robotului până aici.

- Aceasta este o problemă cu care Corporația s-a confruntat adesea. Lângă tribunal este parcat un camion, construit în conformitate cu legile referitoare la transportul roboților. Robotul EZ-27 este într-o ladă, păzit de doi oameni. Ușile camionului sunt asigurate cum se cuvine și au fost luate toate celelalte măsuri de precauție.

- Păreți sigur, spuse judecătorul Shane, revenindu-i proasta dispoziție, că în această privință judecata va fi în favoarea dumneavoastră.

- Deloc, domnule judecător. Dacă nu va fi, pur și simplu trimitem camionul înapoi. Nu am făcut nici un fel de presupunere privind decizia dumneavoastră.

Judecătorul încuviință:

- Cererea din partea apărării este aprobată.

Lada a fost adusă pe o platformă mare, iar cei doi oameni care o manevrau au deschis-o. Sala tribunalului s-a cufundat într-o liniște de moarte.

Susan Calvin așteaptă până ce folia subțire de celofan fu scoasă, apoi întinse o mână:

- Hai, Easy.

Robotul privi înspre ea și întinse un braț mare de metal. Era mai înalt decât ea cu mai mult de jumătate de metru, dar o urma cu blândețe, ca un copil agățat de fusta mamei. Cineva chicoti nervos și fu redus la tăcere de o privire severă a dr. Calvin.

Easy se așează singur într-un scaun mare, adus de ușier, care trosni, dar rezistă.

Apărarea spuse:

- La timpul potrivit, domnule judecător, vom dovedi că acesta este de fapt robotul EZ-27, robotul în cauză, folosit de Universitatea de Nord-Est pe perioada de timp la care ne

referim.

- Bun, spuse domnul judecător. Așa va trebui. Eu, de exemplu, habar n-am cum poate fi deosebit un robot de altul.

- Și acum, spuse apărarea, aș dori să chem primul meu martor la bară. Domnul profesor Ninheimer, vă rog.

Grefierul ezită, privi spre judecător. Judecătorul Shane întrebă, vizibil surprins:

- Îl chemați pe *reclamant* ca martor al dumneavoastră?

- Da, domnule judecător.

- Sper că vă dați seama că, atâta timp cât este martorul dumneavoastră, nu vă este permisă nici una din atitudinile pe care le-ați putea exersa dacă ați supune interogatoriului un martor al acuzării.

Apărarea spuse cu blândețe:

- Singurul meu scop este să ajung la adevăr. Nu e nevoie decât să pun câteva întrebări de rutină.

- Ei bine, spuse judecătorul cu îndoială, dumneavoastră vă ocupați de caz. Chemați martorul.

Ninheimer se așază la bară și i se aduse la cunoștință că era tot sub incidența jurământului. Părea mai nervos decât fusese cu o zi înainte, aproape temător.

Dar apărarea îl privi cu blândețe:

- Deci, domnule profesor Ninheimer, îi dați în judecată pe clienții mei pentru 750.000 dolari.

- Aceasta este... hm... suma. Da.

- Sunt foarte mulți bani.

- Mi s-a făcut foarte mult rău.

- Cu siguranță nu chiar atât de mult. Materialul în discuție cuprinde numai câteva pasaje dintr-o carte. Poate că au fost aceste pasaje cu ghinion dar, la urma urmei, cărțile apar câteodată cu greșeli curioase în ele.

Nările lui Ninheimer fremătară:

- Domnule, această carte trebuia să fie încununarea carierei mele profesionale! În schimb, mă face să apar ca un savant incompetent, ca o persoană care denaturează părerile onoraților mei prieteni și asociați și ca un încrezător în... hm... puncte de vedere ridicole și demodate. Reputația mea este iremediabil distrusă! Nu mai pot ridica niciodată capul în nici o... hm... adunare a oamenilor de știință, indiferent de rezultatul acestui proces. Cu siguranță nu-mi voi mai putea continua

cariera, care a fost toată viața mea. Însuși scopul vieții mele a fost... hm... nimic și distrus.

Apărarea nu făcu nici o încercare să întrerupă discursul, ci își privi absentă unghiile de la degete tot timpul. Apoi continuă, foarte alinător:

- Dar, domnule profesor Ninheimer, cu siguranță că la vârsta dumneavoastră nu puteți spera să câștigați mai mult de - să fim generoși - 150.000 dolari în tot restul vieții. Și totuși cereți tribunalului să vă dea de cinci ori mai mult.

Ninheimer spuse, într-o izbucnire de emoție:

- Nu am fost distrus numai pe viață. Nu știu câte generații de sociologi mă vor arăta cu degetul de acum încolo ca pe un... hm... prost sau nebun. Adevăratele mele realizări vor fi îngropate și ignorate. Sunt distrus nu numai până în ziua morții, dar și după aceea, pentru că vor fi întotdeauna oameni care nu vor crede că un robot a fost cel care a făcut acele inserturi.

În acest moment, robotul EZ-27 se ridică în picioare. Susan Calvin nu făcu nici o mișcare să-l oprească. Rămase nemișcat, privind drept înainte. Apărarea oftă ușurel.

Vocea melodioasă a lui Easy răsună cu claritate. El spuse:

- Aș vrea să explic tuturor că am introdus, într-adevăr, anumite pasaje în șpalturi, care păreau vădit opuse celor inițiale...

Până și avocatul acuzării se sperie prea tare, la vederea unui robot înalt de vreo doi metri și jumătate care se ridicase pentru a se adresa tribunalului, ca să mai fie capabil să ceară încetarea a ceea ce lui i se părea un procedeu cât se poate de ilegal.

Când își veni în fire era prea târziu, pentru că Ninheimer se ridicase de pe scaunul martorului, cu fața schimonosită și țipând violent:

- Naiba să te ia, ți s-a spus să-ți ții gura...

Se întrerupse scrâșnind și tăcu și Easy.

Acum, acuzarea era în picioare, cerând să se declare judecată nedreaptă.

Judecătorul Shane pocni disperat din ciocănel:

- Liniște! Liniște! Avem, cu siguranță, toate motivele să

declarăm aici judecată incorectă, numai că, în interesul justiției, aș vrea ca profesorul Ninheimer să-și completeze declarația. L-am auzit clar spunându-i robotului că acestuia i s-a spus să-și țină gura despre ceva. Domnule profesor Ninheimer, în mărturia dumneavoastră nu există nici o mențiune cum că ați fi dat instrucțiuni robotului să-și țină gura despre un anumit lucru.

Ninheimer îl fixă pe judecător, fără să scoată un cuvânt.

Judecătorul Shane spuse:

– I-ați dat instrucțiuni robotului EZ-27 să-și țină gura în legătură cu ceva? Și dacă da, în legătură cu ce?

– Domnule judecător, începu Ninheimer răgușit și nu mai putu continua.

Vocea judecătorului deveni mai tăioasă:

– De fapt, dumneavoastră ați dat ordin să se facă inserturile în cauză în șpalturi și apoi i-ați ordonat robotului să nu divulge rolul dumneavoastră în această afacere?

Acuzarea obiectă cu putere, dar Ninheimer țipă:

-- O, la ce bun? Da! Da!

Și fugi de la bara martorului. La ușă fu oprit de un ușier, apoi se prăbuși neajutorat pe un scaun din ultimele rânduri, cu capul în mâini.

Judecătorul Shane spuse:

– Pentru mine este clar că robotul EZ-27 a fost adus aici ca momeală. În afară de faptul că momeala a prevenit o serioasă eroare judiciară, l-aș *acuza* pe *avocatul* apărării de sfidare. Acum este clar, fără nici o îndoială, că reclamantul a comis ceea ce mie mi se pare o fraudă complet inexplicabilă, de vreme ce, cu bună știință, își ruina cariera în acest fel...

Verdictul a fost, bineînțeles, în favoarea inculpatului.

Dr. Susan Calvin se prezentase ea însăși la reședința de burlac a dr. Ninheimer, din clădirea Universității. Tânărul inginer care condusesese mașina se oferă să o însoțească, dar ea îl privi cu dispreț:

– Crezi că o să mă atace? Așteaptă aici.

Ninheimer nu era dispus să atace pe nimeni. Împacheta, fără să piardă timp, nerăbdător să plece înainte ca hotărârea împotriva lui, dată de tribunal, să devină cunoscută.

O privi pe Calvin cu un aer ciudat de neîncredere și spuse:

- Ai venit să-mi anunți recursul? Dacă da, nu veți obține nimic. Nu am bani, nu am slujbă, nu am viitor. Nu pot acoperi nici măcar cheltuielile de judecată.

- Dacă umbli după milă, spuse Calvin rece, n-o căuta aici. Ți-ai făcut-o singur. Oricum, nu va fi nici un recurs, nici contra ta, nici a universității. Vom face chiar tot ce se poate ca să scapi de închisoare pentru mărturie mincinoasă. Nu suntem răzbunători.

- O, de asta nu sunt deja la arest pentru mărturie mincinoasă? Mă miram. Totuși, adăugă el cu amărăciune, de ce ați fi răzbunători? Ați obținut ce doreați.

- Puțin din ceea ce vrem, da, spuse Calvin. Universitatea îl va păstra pe Easy în folosință la un preț de închiriere considerabil mai mare. Mai mult, o anumită publicitate referitoare la proces va face posibil să plasăm mai multe modele EZ în alte instituții, fără teama de a se repeta acest necaz.

- Atunci, de ce ai venit să mă vezi?

- Pentru că încă nu am obținut tot ce vreau. Vreau să știu de ce îi urăști pe roboți atât de mult. Chiar dacă ai fi câștigat procesul, reputația ți-ar fi fost ruinată. Banii pe care i-ai fi putut obține n-ar fi putut compensa asta. Satisfacerea urii față de roboți ar fi fost o compensație suficientă?

-Te interesează mintea *umană*, dr. Calvin? Întrebă Ninheimer, cu o ironie acidă.

- În măsura în care reacțiile ei se referă la siguranța roboților, da. De aceea, am învățat puțină psihologie umană.

- Destulă ca să mă poți păcăli!

- Nu a fost greu, spuse Calvin fără îngâmfare. Dificultatea a fost s-o fac în așa fel, încât să nu-i dăuneze lui Easy.

- Îți e caracteristic să ai mai multă grijă de o mașină, decât de un om.

O privi cu un dispreț violent, care nu o mișcă:

- E doar o aparență, domnule profesor Ninheimer. Doar fiind îngrijorat pentru roboți, poți fi într-adevăr îngrijorat pentru omul secolului douăzeci și cinci. Ai înțelege asta, dacă ai fi robotician.

- Am citit destulă robotică, pentru a ști că *nu vreau* să fiu robotician.

- Iartă-mă, ai citit o *carte* despre robotică. Nu te-a învățat nimic. Ai învățat destul ca să știi că i-ai putea ordona multe lucruri unui robot, chiar să falsifice o carte, dacă ai proceda așa cum trebuie. Ai învățat destul ca să știi că nu-i poți ordona să uite ceva fără să riști să fii descoperit, dar ai crezut că ești mai în siguranță dacă-i ordoni simpla tăcere. Te-ai înșelat.

- Din tăcerea lui ai ghicit adevărul?

- N-am ghicit. Erai amator și nu știai destul ca să-ți acoperi urmele complet. Singura mea problemă era să dovedesc asta judecătorului și ai fost destul de amabil să ne ajuți, în ignoranța față de robotica pe care pretinzi că o disprețuiești.

- Discuția asta are vreun scop? întrebă Ninheimer obosit.

- Pentru mine, da, spuse Susan Calvin, pentru că vreau să înțelegi cât de greșit i-ai judecat pe roboți. L-ai făcut pe Easy să tacă, spunându-i că, dacă povestește cuiva despre propria-ți deformare a cărții, îți pierzi slujba. Aceasta a creat în Easy un anumit potențial pentru tăcere, care a fost destul de puternic ca să reziste eforturilor noastre de a-l desființa. I-am fi stricat creierul, dacă insistam.

La bara martorului, totuși, ai creat un contrapotențial și mai mare. Ai spus că, deoarece lumea va crede că dumneata, și nu un robot, ai scrispasajele în discuție din carte, vei pierde mult mai mult decât slujba. Îți vei pierde reputația, situația, respectul, rațiunea de a trăi. Vei fi uitat după moarte. Ai creat un potențial nou și mai puternic... iar Easy a vorbit.

- O, Doamne, spuse Ninheimer, întorcându-și capul.

Calvin era necruțătoare. Spuse:

- Înțelegi *de ce* a vorbit? Nu ca să te acuze, ci pentru a te *apăra!* Matematic se poate demonstra că avea de gând să-și asume întreaga vină pentru greșeala dumitale, să nege că ai avut ceva de-a face cu asta. I-o cerea Prima Lege. Avea de gând să mintă, să-și facă rău singur, să aducă daune bănești unei corporații. Toate astea însemnau pentru el mai puțin decât salvarea dumitale. Dacă ai fi înțeles cu adevărat roboții și robotica, l-ai fi lăsat să vorbească. Dar n-ai înțeles, cum eram sigură, cum i-am garantat și avocatului apărării că nu vei înțelege. În ura dumitale față de roboți, erai sigur că Easy va

reacționa cum reacționează și se apără o ființă umană, pe seama dumitale. Așa că, intrând în panică, te-ai înfuriat... și te-ai autodistrus.

Ninheimer spuse cu dușmănie:

- Sper ca într-o zi roboții dumitale să se răzvrătească și să te omoare!

- Nu fi prost, spuse Calvin. Acum vreau să-mi explici de ce ai făcut toate astea.

Ninheimer rânji, desfigurat și trist:

- Trebuie să-mi disec mintea, nu-i așa, de dragul curiozității dumitale intelectuale, ca să fiu scutit, în schimb, de acuzația de mărturie mincinoasă?

- Spune-i cum vrei, spuse Calvin impasibilă. Dar explică.

- Ca să poți para viitoarele tentative anti-robot cu mai multă eficiență? Ca să le înțelegi mai bine?

- Recunosc.

- Știi, zise Ninheimer, îți voi spune... doar ca să vezi că nu-ți este de nici un folos. Nu poți înțelege argumentele omenеști. Nu poți înțelege decât afurisitele de mașini, pentru că și dumneata ești o mașină îmbrăcată în piele.

Respira greu, iar în vorbirea lui nu era nici urmă de ezitare, nici o preocupare pentru precizie. De parcă n-ar mai fi avut nevoie de precizie. Spuse:

- Timp de două sute cincizeci de ani, mașina l-a înlocuit pe om și l-a distrus pe meseriaș. Olăritul a renunțat la lut și la cuptor. Lucrările de artă au fost înlocuite de zorzoane identice imprimate pe o matriță. Spune-i progres, dacă-ți place! Artistul este redus la abstracții, limitat la lumea ideilor. El trebuie să proiecteze ceva în minte – și apoi mașina face restul.

Crezi că olarul se mulțumește cu creația mentală? Crezi că e suficientă ideea? Că nu înseamnă nimic să simți lutul, să vezi cum se face obiectul, în timp ce mâna și mintea lucrează *împreună*? Crezi că dezvoltarea reală nu se comportă ca o reacție inversă, ca să modifice și să îmbunătățească ideea?

- Dumneata nu ești olar, spuse dr. Calvin.

- Sunt un artist creator! Proiectez și creez articole și cărți. Asta înseamnă mai mult decât să gândești cuvintele și să le pui

în ordinea corectă. Dacă asta ar fi tot, n-ar mai fi nici o plăcere, nici o răsplată.

O carte trebuie să capete o formă în mâinile scriitorului. Trebuie să vezi într-adevăr capitolele crescând și dezvoltându-se. Trebuie să muncești și iar să muncești și să urmărești cum schimbările au loc chiar dincolo de ideea originală. Adică să iei șpalturile în mână și să vezi cum arată frazele tipărite și să le remodelezi. În fiecare etapă a jocului există o sută de contacte între om și opera lui – iar contactul în sine este atrăgător și-l răsplătește pe om pentru munca depusă în creația lui, mai mult decât orice altceva. *Robotul tău ar face să dispară asta!*

– La fel se întâmplă cu o mașină de scris sau o mașină de tipărit. Propui să ne întoarcem la decorarea manuală a manuscriselor?

– Mașinile de scris și de tipărit iau câte ceva, dar robotul tău ne-ar lipsi de tot. Robotul tău preia șpalturile. În curând, el sau alți roboți ar prelua scrierea inițială, cercetarea izvoarelor, verificarea și colaționarea paginilor, poate până și deducția concluziilor. Asta ce-ar mai lăsa omului de știință? Doar un lucru – hotărârile seci, referitoare la ordinele pe care să le dea robotului! Vreau să feresc generațiile viitoare de savanți de un asemenea iad final. Asta a însemnat pentru mine mai mult chiar decât propria-mi reputație, așa că m-am apucat să distrug Corporația de Roboți din Statele Unite prin orice mijloace.

– Erai sortit să dai greș, spuse Susan Calvin.

– Eram sortit să încerc, spuse Simon Ninheimer.

Calvin se întoarse și ieși. Își dădu toată silința să nu simtă nici o strângere de inimă pentru bărbatul învins.

N-a reușit întru totul.

CUM S-A ÎNTÂAMPLAT

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

Fratele meu începuse să-mi dicteze în stilul său oratoric inconfundabil, stilul cu care vrăjise toate triburile, făcându-le să-l asculte încremenite:

– La început, cu exact 15,2 miliarde de ani în urmă, s-a produs o explozie uriașă în Univers...

Dar eu mă oprisem din scris.

– Cincisprezece miliarde de ani? am întrebat pe un ton sceptic.

– Exact. Sunt în plină inspirație divină, să știi.

– Nu-ți pun la îndoială inspirația! (Și bine făceam. Fratele meu e cu trei ani mai mic decât mine, dar nu îndrăznesc să-l contrazic. De fapt, dacă cineva ar îndrăzni să se îndoiască de inspirația lui, ar da pur și simplu de bucluc.) Mă gândesc numai cum o să reușești să spui povestea Creației pe o perioadă de cincisprezece miliarde de ani...

– Așa trebuie, atât a durat. Am totul aici, mi-a răspuns el, atingându-și fruntea cu degetul. Nu uita că totul provine de la cea mai înaltă autoritate.

Eu, însă, îmi lăsasem deja stylusul deoparte.

– Știi cât costă papyrusul? l-am întrebat.

– Ce?

O fi fost el inspirat, ce-i drept, dar, după cum puteam să-mi dau seama, inspirația nu-i era de nici un folos în probleme meschine precum prețul papyrusului. Am zâmbit în sinea mea și am început să-i explic:

– Să zicem că descrii un milion de ani pe un sul de papyrus. Asta presupune că vei avea nevoie de cincisprezece mii de suluri. Va trebui să vorbești până vei umple cincisprezece mii de suluri, și știi că ești bâlbâit. Eu, în schimb, va trebui să le scriu, și iar o să mi se pună cârcel. Și chiar dacă ne-am putea permite să cumpărăm atâta papyrus, chiar dacă tu nu te-ai bâlbâi, iar mie nu mi s-ar pune cârcel, cine ar fi în stare să copieze toată lucrarea? Știi doar că avem nevoie de cel puțin o

sută de copii, înainte de publicare. Altfel de unde vrei să încasăm drepturi de autor?

Fratele meu s-a gândit o vreme la cele auzite, apoi m-a întrebat cu naivitate:

- Crezi că ar trebui să mai reduc puțin?
- Puțin mai mult!
- Ce zici de o sută de ani?
- Ce zici de șase zile?
- Cum să înghesuim Creația în șase zile? a exclamat el

îngrozit.

- Țsta-i tot papirusul pe care-l avem. Ce părere ai?
- Of, bine, treacă de la mine! a murmurat el și a început să dicteze din nou: "La început"... Doar șase zile, Aaron?
- Doar șase zile, Moise! i-am răspuns cu fermitate.

DEGETUL MAIMUȚEI

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

– Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da. Da, spuse Marmie Tallinn pe șaisprezece tonalități și inflexiuni diferite, în vreme ce mărul lui Adam din gâtul său lung se deplasa convulsiv în sus și-n jos.

El era scriitor de science fiction.

– Nu, spuse Lemuel Hoskins, privind neînduplecat prin ochelarii cu ramă metalică.

El era redactor de science fiction.

– Deci, nu accepți un test științific! Nu mă ascuți. S-a votat și am fost învins, da?

Marmie se ridică pe vârful picioarelor, se lăsă pe călcâie, repetă mișcarea de câteva ori și respiră adânc. Părul negru îi era adunat în smocuri, de care trăsesse cu degetele.

– Un vot pentru și șaisprezece contra, zise Hoskins.

– De ce crezi că tu trebuie să ai dreptate întotdeauna? De ce crezi că eu trebuie să greșesc întotdeauna?

– Marmie, să dăm cărțile pe față. Fiecare dintre noi este judecat în felul său. Dacă vânzările revistei ar scădea, aș fi un nimic. M-ar zbura imediat. Te rog să mă crezi că președintele lui “Space Publishers” n-ar pune nici măcar o întrebare. S-ar mulțumi să examineze cifrele. Însă vânzările nu scad, ci cresc. Asta înseamnă că sunt un redactor bun. Cât despre tine... când redactorii te acceptă, ești un talent. Când te resping, ești un pierde-vară. Pe moment, asta ești: un pierde-vară.

– Să știi că nu ești singurul redactor. Mai există și alții. (Marmie ridică ambele mâini, rășchirând degetele.) Poți număra? Exact atâtea reviste science fiction ar fi gata să cumpere un text de Tallinn, fără măcar să-l citească în prealabil.

– Mult noroc!

– Uite ce-i, îndulci glasul autorul, doreai două schimbări, așa-i? Doreai o scenă introductivă cu o bătălie spațială. Ei bine, ți-am scris-o. Este aici.

Flutură manuscrisul sub nasul lui Hoskins, care se feri ca de un miros neplăcut.

- Dar mai doreai ca scena din exteriorul navei să fie întreruptă de o scenă interioară, continuă Marmie, iar asta nu se poate. Dacă fac o asemenea modificare, aş distruge un final care, așa cum este acum, deține patos, profunzime și sentiment.

Redactorul se lăsă pe spate în scaun și se adresă secretarei, care în tot acest timp își văzuse liniștită de dactilografieri. Era obișnuită cu astfel de scene.

- Ai auzit, domnișoară Kane? E/vorbește de patos, profunzime și sentiment. Ce știe un scriitor despre asemenea lucruri? Uite care-i treaba, dacă ai introduce scena interioară, ai spori suspansul, ai compacta povestirea și ai face-o mai credibilă.

- Cum s-o fac mai credibilă? răcni stresat Marmie. Vrei să spui că dacă niște tipi dintr-o navă cosmică ar începe să discute despre politică și sociologie când sunt pe punctul de a sări în aer, chestia asta i-ar conferi mai multă credibilitate? Dumnezeuule!

- Altceva nu poți face. Dacă aștepți până trece punctul culminant și apoi începi cu politica și sociologia, cititorul va moțâi.

- Încerc să-ți spun că greșești și ți-o pot dovedi. Ce rost are să pierdem timpul discutând, când am pregătit un experiment științific...

- Ce experiment științific?

Hoskins se răsuci din nou spre secretară.

- Cum îți place asta, domnișoară Kane? Pur și simplu, se crede unul dintre personajele lui.

- Întâmplător, cunosc un om de știință.

- Pe cine?

- Doctorul Arndt Torgesson, profesor de psihodinamică la Universitatea Columbia.

- N-am auzit de el.

- Bănuiesc că asta spune destule, comentă Marmie disprețuitor. Tu n-ai auzit de el. Tu nu auziseși nici de Einstein, înainte ca autorii să înceapă să-l pomenească în povestirile lor.

- Foarte amuzant! Mor de râs. Ce-i cu Torgesson ăsta?

- El a creat un sistem de determinare științifică a valorii unui text. Este ceva cu totul deosebit. Este... este...

- Și e secret?

- Bineînțeles. Torgesson nu-i profesor de science fiction. În textele science fiction, atunci când cineva inventează o teorie, o anunță imediat. În realitate, nu se procedează așa. Uneori, savanții experimentează ani de zile înainte de a publica detalii. Publicarea nu-i o joacă.

- Atunci, de unde știi tu despre invenție?

- Întâmplător, Torgesson îmi admiră mult povestirile. El mă consideră cel mai bun scriitor din domeniu.

- Și-ți arată invențiile lui?

- Exact. Eram aproape sigur că vei fi încăpățânat în privința textului ăsta, de aceea l-am rugat să întreprindă un experiment pentru noi. A fost de acord, cu condiția să păstrăm secretul. A spus că ar fi un experiment interesant. A mai spus...

- Care-i secretul?

- Ei bine..., șovăi Marmie. Ce-ar fi dacă ți-aș zice că are o maimuță care poate scrie Hamlet?

Hoskins îl privi alarmat.

- Ce-i ăsta, un banc?

Se întoarse către domnișoara Kane.

- Când un om scrie timp de zece ani science fiction, nu mai prezintă siguranță fără o cușcă personală.

Domnișoara Kane continuă să dactilografieze cu aceeași viteză.

- M-ai auzit, insistă Marmie, o maimuță obișnuită, ba chiar mai amuzantă decât un redactor obișnuit. Am fixat o întâlnire pentru după-amiază. Vii cu mine, sau nu?

- Bineînțeles că nu! Crezi că aș abandona un teanc de manuscrise atât de înalt - și indică nivelul laringelui printr-un gest de retezare, făcut cu marginea palmei - pentru glumele tale imbecile?

- Dacă asta-i o glumă, atunci îți plătesc prânzul în orice restaurant dorești. Domnișoara Kane este martor.

Redactorul se lăsă pe spate în scaun.

- Îmi plătești prânzul? Tu, Marmaduke Tallinn, cel mai cunoscut datornic din New York, o să scoți bani din buzunar?

Marmie se crispa, nu din cauza pomenirii abilității sale de a ignora notele de plată, ci a menționării numelui său real, cu toate cele trei oribile silabe.

- Repet: Eu plătesc prânzul, oricând și orice vei dori. Friptură, ciuperci, piept de porumbel, aligator marțian, orice!

Hoskins se sculă și-și luă pălăria de pe dulap.

- Aș merge și până la Boston, comentă el, dacă aș avea ocazia să te văd cum numeri câteva din bancnotele alea pe care le ascunzi încă din 1928 în tocul fals al pantofului stâng...

Profesorul Torgesson se declară onorat. Scutură cu căldură mâna lui Hoskins și-i spuse:

- Citesc Istorii spațiale de când am venit în țara aceasta, domnule Hoskins. Este o revistă excelentă. Apreciez mai cu seamă povestirile domnului Tallinn.

- Ai auzit? făcu Marmie.

- Am auzit. Marmie spunea că aveți o maimuță talentată, domnule profesor.

- Da, încuviință Torgesson, dar, desigur, totul trebuie să rămână confidențial. Încă nu sunt pregătit să public rezultatele, și o reclamă prematură ar putea însemna ruina mea profesională.

- Totul va rămâne între acești pereți, domnule profesor.

- Foarte bine, foarte bine... Luați loc, domnilor, luați loc! Începu să se plimbe prin fața lor.

- Ce i-ai spus domnului Hoskins despre cercetările mele, Marmie?

- Absolut nimic, profesore.

- Perfect! Ei bine, domnule Hoskins, fiind redactorul unei reviste de science fiction, nu mai este necesar să vă întreb câte știți despre cibernetică.

Hoskins permise unui concentrat de intelect să se prelingă dincolo de ramele ochelarilor.

- Sigur că da, încuviință el. Calculatoare... Massachusetts Institute of Technics... Norbert Wiener...

Mai bolborosi câteva nume.

- Da, da.

Torgesson începu să pășească și mai rapid.

- Știți atunci că pe principiile cibernetică s-au construit calculatoarele care joacă șah. Regulile mișcărilor pieselor și scopul jocului sunt programate. Dacă i se dă o poziție oarecare de pe tabla de șah, mașina poate calcula toate mutările posibile și consecințele lor, alegând-o apoi pe cea cu probabilitatea maximă de câștigare a partidei. Un program bun poate lua în considerație până și temperamentul adversarului.

- Ah, da, aprobă Hoskins, frecându-și apăsător bărbia.

- Imaginați-vă acum o situație similară, în care un calculator primește un fragment dintr-o lucrare literară, căreia îi poate adăuga cuvinte din vocabularul său ce cuprinde toate dicționarele, astfel încât optează pentru cele cu valoare literară maximă. Evident, un astfel de calculator ar trebui să fie mult mai complex decât cele care joacă șah.

Hoskins se foi nerăbdător.

- Ce-i cu maimuța, domnule profesor? Marmie a pomenit de o maimuță.

- La ea intenționez să ajung, îl liniști Torgesson. Desigur, nici unul dintre calculatoarele deja existente nu este suficient de complex. Însă creierul omenesc... oho! Creierul omenesc este el însuși un calculator.

Firește, nu m-am putut folosi de el. Din nefericire, legislația nu mi-o permite. Totuși, chiar și un creier de maimuță, corespunzător dirijat, poate reuși mai multe decât orice mașinărie construită vreodată de om. Așteptați! Mă duc să-l aduc pe micuțul Rollo.

Savantul părăsi încăperea. Hoskins așteaptă o clipă, după care privi prudent spre scriitor.

- Măiculiță! șuieră el.

- Ce s-a întâmplat? întrebă Marmie.

- Ce s-a-ntâmplat?! Individul este un escroc, la zi, de unde l-ai recrutat?

- Escroc? se indignă Marmie. Ne găsim în biroul autentic al unui profesor din Fayerweather Hall, Columbia. Sper că recunoști Columbia...

- Sigur că da, totuși...

- Iar acesta e biroul profesorului Torgesson. Uită-te la praf! (Sufală peste un manual, ridicând un norișor.) Numai el ar ajunge pentru a demonstra că-i un cabinet adevărat. Uită-te și la titlul cărții: Psihodinamica comportamentului uman, de profesorul Arndt Rolf Torgesson.

- De acord, Marmie, de acord! Există un Torgesson și aici e biroul lui. De unde știai că tipul este plecat în concediu și cum ai reușit să capeți acces în birou, nu-mi dau seama. Încerci însă să-mi spui că aiuritul ăsta cu maimuțele și calculatoarele lui este adevăratul profesor? Ha!

- Cu o fire așa de suspicioasă ca a ta, presupun c-ai avut parte de o copilărie mizerabilă și lipsită de prieteni.

- Suspiciunea este rezultatul contactelor cu scriitorii. Mi-am și ales deja restaurantul și o să te cam coste distracția asta.

Marmie pufni:

- N-o să mă coste nici măcar sumele mizere cu care m-ai plătit. Tac acum, se întoarce!

Agățată de gâtul profesorului se găsea o foarte melancolică maimuță capucin.

- El, spuse Torgesson, este micul Rollo. Spune bună ziua, Rollo! Maimuța îl trase de păr.

- Mă tem că-i obosit, comentă profesorul. Am aici unul dintre manuscrisele lui.

Puse jos maimuța și o lăsă să se prindă de degetul lui, în vreme ce scoase două foi de hârtie din buzunarul hainei și i le întinse lui Hoskins. Redactorul citi cu glas tare:

- "A fi sau a nu fi: iată întrebarea. / Mai vrednic oare e să rabzi în cuget/ A vitregiei praștii și săgeți,/ Sau fierul să-l ridici asupra armiei/ De griji și să le curmi? Să mori: să dormi,/ Atât; și printr-un somn să curmi durerea... Ridică ochii.

- Asta a scris micul Rollo?

- Nu tocmai. Este o copie după dactilograma lui.

- Aha, o copie... Ei bine, Rollo nu-l prea cunoaște pe Shakespeare. Citatul corect este "sau fierul să-l ridici asupra mării".

Torgesson încuviință din cap.

- Aveți dreptate, domnule Hoskins. Shakespeare a scris "mare". Dar vedeți dumneavoastră, este o metaforă forțată. Nu te lupti cu armele împotriva mării. Cu armele te lupti împotriva oștilor. Rollo a preferat "armii". Este una dintre puținele erori ale lui Shakespeare.

- Aș dori să-l văd scriind la mașină, spuse redactorul.

- Sigur că da.

Profesorul aduse o mașină de scris din care cobora un cablu electric și explică:

- Este necesară folosirea uneia electrice, pentru a-l supune unui efort fizic cât mai mic. De asemenea, trebuie să-l cuplăm pe Rollo la acest transformator.

În timp ce vorbea, fixă doi electrozi pe țeasta animalului.

- Rollo, continuă el, a fost supus unei foarte delicate operații, în urma căreia mai multe fire au fost conectate la diverse zone ale creierului său. Îi putem șunta activitățile

voluntare și astfel să-i utilizăm creierul ca pe un calculator. Mă tem că detaliile sunt mai...

- Aș dori să-l văd scriind la mașină, spuse Hoskins.

- Ce ați dori? Hoskins se gândi rapid.

- Cunoaște "Hanul Kubla" al lui Coleridge?

- Nu știe nimic pe dinafară, ci scrie pur și simplu în urma unor calcule. Recitați câteva versuri, ca să poată estima ansamblul general și să calculeze consecințele primelor cuvinte.

Hoskins încuviință din cap, își umflă pieptul și tună:

- "În Xanadu, han Kubla porunci un falnic domn al desfătării: Pe-Alfeu, râu sfânt, ce curge-aci prin peșteri tainice, spre-a rătăci în jos, spre-ntunecimea mării. De cinci ori zece leghe-avid pământ fu-ncins cu turn și zid..."

- Ajunge, îl opri Torgesson.

Așteptară în tăcere. Maimuța privea grav mașina de scris.

- Desigur, vorbi profesorul, procesul durează. Rollo trebuie să ia în considerație romantismul poemului, ușorul parfum arhaic, ritmul cadențat și multe altele.

Apoi, un degețel negru se întinse și apăsă o tastă. Era litera e.

- Nu folosește majusculele, explică savantul, nici punctuația, iar împărțirea în cuvinte nu este perfectă. De aceea, eu obișnuiesc să-i rescriu foile, când termină.

Micul Rollo atinse un r, un a și un u. Apoi, după o pauză lungă, apăsă tasta pentru spațiu.

- "Erau", zise Hoskins.

Cuvintele porniră să se aștearnă pe hârtie: "erau ai ci grădini și apen spume undenfloreau mulți ar boride tămâi iar din colo vechi codri prag delume cu pe teverzi de soare la călcâi"...

- Dumnezeule! icni Hoskins.

- Așa continuă poezia? întrebă Torgesson.

- Pe barba Profetului! gemu Hoskins.

- În cazul acesta, Coleridge trebuie să fi făcut o treabă bună, respectând tehnica din prima strofă.

- Să fiu al dracului! urmă Hoskins.

- Vezi, rosti Marmie, masând umărul redactorului, vezi, vezi, vezi, vezi? Vezi? adăugă el.

- Să mă ia naiba! încheie Hoskins.

- Acum, spuse Marmie, frecându-și părul din cap până ce-l zburli aidoma unei creste de cocoș, să trecem la treabă. Să-i

dăm povestirea mea.

- Da, dar...

- Nu va depăși posibilitățile lui Rollo, îl asigură Torgesson.

În mod frecvent, eu îi citesc fragmente din cele mai bune texte science fiction, inclusiv multe din povestirile lui Marmie. Este uluitor cum le îmbunătățește pe unele.

- Nu cred, pufni Hoskins. Orice maimuță poate scrie lucruri mai bune decât unele texte pe care le primesc. Dar cel al lui Tallinn are aproape patruzeci de pagini. Maimuța nu-l va putea dactilografia repede.

- Cătuși de puțin, domnule Hoskins, cătuși de puțin. Eu îi voi citi povestirea și o vom lăsa să continue în punctele cruciale.

- Dă-i drumul, atunci! Încuviință redactorul, încrucișându-și brațele. Sunt gata.

- Eu cu atât mai mult, adăugă Marmie încrucișându-și și el brațele.

Micul Rollo stătea nemișcat, un ghemotoc îmblănit de jale cataleptică, în vreme ce vocea blândă a lui Torgesson urca și cobora în cadență, vorbind despre o bătălie spațială și despre eforturile prizonierilor pământeni de a-și recăpăta nava pierdută.

Unul dintre personaje ieși în exteriorul navei, iar Torgesson citi cu totul absorbit:

- "... Stalny încremeni în tăcerea stelelor eterne. Durerea din genunchi îl sfredelea, în vreme ce aștepta ca monștrii să audă bufnitura și să..."

Marmie trase disperat de mâneca profesorului. Torgesson ridică ochii și-l decuplă pe Rollo.

- Asta-i, făcu Marmie. Vezi, profesore, cam pe aici Hoskins își vâra nasul unde nu-i fierbe oala. Eu continui scena în exteriorul navei, până ce Stalny învinge și nava redevine a pământenilor. Apoi continui cu explicațiile. Hoskins vrea să întrerup scena exterioară, să revin în interior, să opresc acțiunea pentru vreo șase pagini, apoi să mă întorc la ea. Ai mai auzit asemenea tâmpenie?

- Eu spun să lăsăm maimuța să decidă, interveni redactorul. Torgesson îl porni pe Rollo și un deget negru și zbârcit se întinse șovăind spre mașina de scris. Hoskins și Marmie se aplecară simultan înainte, capetele lor apropiindu-se încetișor deasupra lui Rollo. Mașina scrisese litera a.

- A, o încurajă Marmie aprobând din cap.

- A, fu de acord Hoskins.

Mașina scrisese un c, apoi continuă mult mai rapid: "acționeze stalny aștepta în grozit și ne ajutorat ca ecluza săse caște șimonștrii în cost umesă iasă ne miloși..."

- Cuvânt cu cuvânt, șopti Marmie fascinat.

- În mod sigur, are stilul tău.

- Cititorilor le place.

- N-ar face-o, dacă vârsta mintală medie n-ar fi... Hoskins se opri.

- Hai, spune! Îl îndemnă scriitorul. Spune! Spune că au coeficientul de inteligență al unui copil de doisprezece ani și te voi cita în toate fanzinele din țară.

- Domnilor, interveni Torgesson, domnilor, vă rog! Îl deranjați pe Rollo!

Își îndreptară din nou atenția spre mașina de scris, care continua neabătută: ...stele lese de plasau pe orb itele lor gigant ice deși simțurile legate depășmânt alelui sta lny inși stau cãnavã cese roteã stã tea ne mișcată"

Carul mașinii reveni la început de rând nou. Marmie își ținu răsuflarea. Acum ar fi trebuit...

Iar degețelul se întinse și bătu: *

- Asterisc! răcni Hoskins.

- Asterisc, mormăi Marmie.

- Asterisc? se miră Torgesson.

Urmă o linie formată din nouă asteriscuri.

- Asta-i, frățioare, spuse Hoskins și-i explică rapid profesorului care privea nedumerit. Ori de câte ori dorește să indice o schimbare a punctului de vedere, Marmie folosește un rând de asteriscuri. Iar ceea ce-mi doream eu era o asemenea schimbare radicală.

Mașina începu un paragraf nou: "în navă..."

- Oprește-l, profesore! spuse autorul. Hoskins își frecă palmele.

- Când îmi aduci varianta nouă, Marmie?

- Care variantă nouă? replică acesta netulburat.

- Ai văzut-o pe cea a maimuței.

- Sigur că da. De aceea te-am și adus aici. Micul Rollo nu este decât o mașină, o mașină rece, brutală, logică.

- Și?

- ... În vreme ce un scriitor bun nu-i o mașină. El nu scrie cu mintea, ci cu inima. Cu inima lui, întări Marmie, bătându-se cu pumnul în piept.

- Ce vrei, Marmie? gemu redactorul. Dacă mă iei cu vraja despre inima-și-sufletul-autorului, pe cuvânt dacă n-o să vomit aici și acum. Să rămânem la obișnuitul scriu-orice-pentru-bani.

- Ascultă-mă o clipă, îl opri Marmie. Rollo l-a corectat pe Shakespeare. Singur ai spus-o. Rollo voia ca Shakespeare să spună "armii de griji", și avea dreptate din punctul de vedere al unei mașini. În condițiile respective, "mări de griji" este o metaforă forțată. Nu crezi însă că Shakespeare știa lucrul ăsta? Pur și simplu, Shakespeare știa unde să încalce regulile. Rollo este o mașinărie care nu poate încălca regulile, dar un scriitor bun o poate face și trebuie s-o facă. "Mări de griji" este mai impresionant, are forță și ritm. Dă-o naibii de metaforă forțată! În cazul meu, când dorești să introduci altă scenă, urmezi regulile mecanice ale menținerii suspansului, așa că, firesc, Rollo este de acord cu tine. Eu însă știu că trebuie să încalc regulile, pentru a menține profundul impact emoțional al sfârșitului, așa cum îl văd eu. În caz contrar, obțin un produs mecanic pe care-l poate realiza și un calculator.

- Dar..., începu Hoskins.

- Continuă, făcu autorul, votează mecanicismul! Spune că nu-l vei depăși niciodată ca redactor pe Rollo!

- Bine, Marmie, rosti Hoskins cu un tremur în voce, voi lua textul așa cum este! Nu, nu mi-l da acum, expediază-l prin poștă. Dacă nu te superi, eu plec în căutarea unui bar.

Își îndesă pălăria pe cap și se răsuci pe călcâie, pentru a ieși din odaie. Torgesson strigă după el:

- Vă rog, nu spuneți nimănui despre micul Rollo!

Cuvintele de despărțire se auziră suprapuse peste zgomotul unei uși trântite:

- Crezi că-s nebun...?

Marmie își frecă palmele entuziast, când fu sigur că redactorul plecase.

- Asta-nseamnă să ai minte, rosti el, apăsându-și degetul în tâmplă până la refuz. A fost o vânzare care mi-a făcut plăcere. A fost o vânzare mai presus de toate celelalte pe care le-am reușit până acum. Mai grozavă decât toate laolaltă!

Se lăsă să cadă încântat în scaunul cel mai apropiat.

Torgesson îl ridică pe micul Rollo pe umăr.

- Marmaduke, rosti el încetișor, dar ce-ai fi făcut dacă Rollo ar fi scris versiunea ta?

Preț de o clipă, o expresie îndurerată trecu peste chipul autorului.

- La naiba, replică el, așa crezusem că avea să facă!

DESPRE NIMIC

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change]

Întreg Pământul aștepta cu sufletul la gură ca mica gaură neagră să îi aducă sfârșitul. Aceasta fusese descoperită de profesorul Jerome Hieronymus cu ajutorul telescopului de pe Lună, în anul 2125 și, în mod clar, avea să se apropie îndeajuns de mult pentru a provoca distrugerea totală prin intermediul mareelor.

Locuitorii întregului Pământ și-au făcut testamentul și au plâns unii pe umerii celorlalți, spunându-și "Rămas bun, rămas bun, rămas bun". Soții și-au luat rămas bun de la neveste, frații și-au luat rămas bun de la surori, părinții – de la copii, stăpânii – de la animalele lor preferate, iar îndrăgostiții și-au murmurat unii altora șoaapte dulci de despărțire.

Dar, pe măsură ce gaura neagră se apropia, Hieronymus a observat că nu se producea nici un fel de efect gravitațional. Profesorul a studiat fenomenul cu mai multă atenție și, în cele din urmă, a anunțat, râzând pe înfundate, că, de fapt, nu era vorba despre nici un fel de gaură neagră.

– Nu e nimic, a spus el. E doar un asteroid obișnuit pe care cineva l-a vopsit în negru.

Profesorul a fost ucis de mulțimea furioasă, dar nu din cauza greșelii pe care o făcuse. A fost ucis doar după ce a anunțat în mod public că va scrie o mare, o emoționantă piesă de teatru despre întreaga pățanie.

– O voi intitula *Mult Adio Pentru Nimic**, subliniase el.

Întreaga omenire a aplaudat moartea sa.

* Aluzie la una din piesele lui Shakespeare, *Mult zgomot pentru nimic*, în limba engleză existând o asemănare fonetică între *ado* (zgomot) și *adieu* (adio).

DINTR-O PRIVIRE

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

Elaine Metro aștepta cu un calm remarcabil. Se împlineau aproape doi ani de când lucra ca ghid turistic, și arta de a ține în mână bărbați, femei și copii de pe o duzină de lumi diferite (nemaipunând la socoteală Pământul însuși), de a le asigura mulțumirea și siguranța, răspunzându-le la întrebări și acționând instantaneu în fața unor situații neașteptate, aduce după sine, inevitabil, calmul.

Pentru a fi mai exacti, fie calmul, fie colapsul nervos, dar Elaine nu se prăbușise niciodată. Nici nu se aștepta s-o facă.

În consecință, stătea locului și-și exersa răbdarea, așa cum proceda adesea, pe deplin conștientă de tot ceea ce o înconjură. Data calendarului sclipea - 5 februarie 2076 -, anunțând-o că trecuseră șase zile de când împlinise douăzeci și patru de ani.

Oglinda de alături reflecta chipul tinerei - sau ar fi făcut-o, dacă ea s-ar fi aplecat puțin în lateral -, înconjurându-l cu o plăcută strălucire aurie. Aceasta masca paloarea naturală a pielii lui Elaine, conferindu-le ochilor albaștri iluzia unui căprui deschis, iar părului castaniu aparența unei nuanțe de blond. "Destul de flatant, pe ansamblu", s-a gândit ea.

Videoștirile pâlpâiau ocazional. Nu se părea că pe Orbită se petrecuse ceva vital. A paisprezecea colonie se găsea în plină construcție, însă evenimentul nu era câtuși de puțin extraordinar.

În Africa, jos pe Pământ, se anunța o secetă, dar nici asta nu reprezenta mare lucru. O lume lipsită de capacitatea de a-și controla climatul. Ce primitivi

Totuși, Pământul era uriaș! ...Cât un milion de lumi reale turtite laolaltă.

Cu toate acestea, deținea foarte puțin spațiu disponibil. Până și Gamma (unde se născuse și unde trăia Elaine) se găsea la limita suprapopulație!. Cincisprezece mii de oameni și...

Ușa s-a deschis și și-a făcut apariția Janos Tesslen.

Bărbatul era Președintele Adunării și tânăra îl considera foarte bun. Cel puțin, ea îl votase.

- Bună, Elaine, a rostit el. M-ai așteptat mult?

- Conform ceasului, paisprezece minute, domnule.

Janos a chicotit scurt. Era un individ voinic, cu ochi ce zâmbeau, uneori, chiar când buzele n-o făceau. Părul grizonat era tuns scurt, militărește, destul de demodat, făcându-l să arate mai bătrân decât cei probabil cincizeci de ani pe care-i avea.

- Îndrăznește, Elaine, i s-a adresat, la loc.

Femeia s-a așezat, acceptând cu naturalețe folosirea prenumelui, deși nu mai discutase niciodată cu președintele. Într-o lume ca Gamma, unde aproape toți se cunoșteau între ei, de ce n-ar fi făcut-o?

Janos s-a instalat pe scaunul rotativ din biroul său mare, mai spațios decât oricare altă încăpere personală văzută de Elaine, și a vorbit:

- Mi se pare interesant că mi-ai spus că ai așteptat paisprezece minute. N-ar fi fost mai simplu să zici că n-ai așteptat prea mult?

- Eu cred, a replicat Elaine, că precizia amănuntelor poate avea importanța ei.

- Foarte bine. Mă bucur că gândești așa, fiindcă de asta am nevoie de tine. ...Bunicii tăi au venit de pe Pământ, din zona Statelor Unite, nu-i așa?

- Da, domnule.

- Bănuiesc că nu ți-ai uitat originea americană, nu?

- Am studiat istoria Pământului la colegiu. O includea și pe cea a Americii... Totuși, mă consider o gammană.

- Da, sigur că da. Ca noi toți, de altfel. Tu, însă, ești o gammană aparte, întrucât ne vei salva...

- N-am înțeles..., s-a încruntat tânăra.

- Deocamdată nu contează. Am anticipat puțin lucrurile. Fiind de origine americană, știi, desigur, că Statele Unite au fost întemeiate în 1776.

- Da. Anul acesta își serbează tricentenarul.

- Știi, de asemenea, că Statele Unite au fost alcătuite, inițial, din treisprezece state individuale. Actualmente, în Orbita Lunară există treisprezece lumi în stare de funcționare. Opt dintre ele se găsesc aici, în poziția L5, urmând Luna, iar cinci în

poziția L4, în fața Lunii.

- Cunosc toate acestea, domnule. A paisprezecea lume se construiește în L4.

- Pe moment, s-o ignorăm. Construcția Lumii Orbitale nu a fost accelerată, iar a celei în lucru acum, Xi, este încetinită, astfel că în decursul anului 2076 vor exista treisprezece Lumi Orbitale, iar nu paisprezece ori douăsprezece. Înțelegi de ce anume?

- Din superstiție? a întrebat sec Elaine.

- Ironia ta este mușcătoare, domnișoară, totuși eu nu sângerez. Problema nu este legată de superstiție. Mai degrabă e o încercare de exploatare a sentimentelor. Statele Unite reprezintă cea mai importantă regiune autonomă a Federației Pământ, iar dacă o să voteze cândva pentru stabilirea unei federații independente a Lumilor Orbitale, anul acesta este cel ideal. N-ar putea rezista combinației dintre tricentener și numărul treisprezece, nu crezi?

- Sunt de acord că reprezintă un stimul.

- Pentru noi, independența ar fi extrem de folositoare. Federația Pământ este o forță conservatoare ce ne limitează expansiunea. Dacă nu vor mai fi legate de planetă, Lumile Orbitale vor reuși să-și completeze în mod eficient și reciproc sistemele economice. Vom izbuti să depășim frustranta limitare la orbita Lunii, îndreptându-ne către centura asteroizilor, unde am putea deveni o forță majoră în istoria umanității. Ești de acord?

- Așa se pare că gândesc cei care știu...

- Din nefericire, pe Pământ există forțe puternice care se împotrivesc independenței. În plus, deși aproape toți locuitorii Lumilor Orbitale își manifestă adeziunea pentru independență, nu toți doresc uniunea. ...Tu ce crezi despre ceilalți orbitali, Elaine? În munca ta, îi întâlnești în mod constant.

- Oamenii rămân oameni, domnule, a răspuns tânăra. Totuși, ceilalți orbitali au obiceiuri diferite, pe care le găsesc... neatrăgătoare, uneori.

- Exact. La fel cum ei ne găsesc... neatrăgători. De aceea, pentru a evita uniunea, mulți dintre ei sunt dispuși să refuze independența. Elaine, depinde numai de tine ca să obținem uniunea.

„Afirmația se repetă”, a gândit în sine ea femeia.

- Ce legătură am eu cu asta? a întrebat apoi cu glas tare.

- Fii atentă, a rostit Janos cu blândețe, și-ți voi explica. Pământenii care se opun independenței se bazează pe ostilitatea dintre Lumile Orbitale și se străduie din răspuțeri s-o amplifice. Ce s-ar întâmpla dacă aici, unde se află sediul celei mai puternice mișcări pro-unioniste de pe Orbită, ar avea loc un sabotaj? Ce s-ar întâmpla dacă ar fi un sabotaj serios, ce ar putea fi pus pe seama unei anumite Lumi Orbitale? Sentimentele anti-unionale se vor accentua și probabilitatea independenței ar fi extrem de redusă anul acesta. Iar după aceea, lipsind sprijinul fascinant al anului 76, este posibil să nu mai apară multă vreme...

- Așadar, trebuie să luăm măsuri împotriva sabotajelor.

- Exact! Asta și facem. Aici este punctul în care intervii tu. Pe Gamma urmează să sosească cinci oameni. Aparent, turiști obișnuiți. Bineînțeles, numărul turiștilor care vin este mult mai mare, însă pe noi ne interesează aceștia cinci, care provin de pe cinci Lumi Orbitale diferite. Unul dintre agenții noștri pământeni -știi, avem niște...

- Toată lumea este la curent cu asta. Bănuiesc că Pământul o știe cel mai bine.

Janos și-a lăsat capul pe spate, parcă pentru a se concentra mai bine asupra tinerei, apoi a vorbit:

- Îmi place stilul afirmațiilor tale. ...Unul dintre agenții noștri ne-a transmis un mesaj, din păcate foarte distorsionat. Spre Gamma se îndreaptă un pământean, un expert sabotor deghizat în orbital. Mesajul ar fi trebuit să ne spună în ce anume constă deghizarea, dar aceea a fost partea distorsionată.

- Bănuiesc că nu poți lua legătura cu agentul, fiindcă a murit.

- Din păcate, așa este. Ne-am străduit din răspuțeri să interpretăm mesajul, dar ceea ce am obținut se poate aplica în aceeași măsură la cinci persoane, dintre care cel puțin patru sunt orbitali cu siguranță respectabili, iar unul este un pământean deghizat

- Refuză-le intrarea la toți cinci, domnule! Sau lasă-i să vină, arestează-i și cercetează-i cu atenție.

- Dacă am proceda în felul ăsta, am ofensa respectivele Lumi Orbitale și am risca să obținem exact rezultatul dorit de sabotor.

- Odată identificat pământeanul, acțiunile respective vor fi pe deplin justificate.

- *Daca* vom fi crezuți... În plus, mesajul a fost suficient de neclar pentru a lăsa posibilitatea distinctă ca nici unul dintre cei cinci să nu fie un sabotor... ca toți să fie turiști nevinovați.

- Bine, și atunci ce vrei să fac eu, Janos?

Președintele s-a lăsat cu toată greutatea pe spătarul scaunului și, pentru o clipă, ochii săi șireți au apreciat din nou calitățile femeii.

- În calitate de ghid, a spus el, ești obișnuită să lucrezi atât cu orbitalii, cât și cu pământeni. În plus, fișa ta personală afirmă că ești extrem de inteligentă. Voi avea grijă ca acei cinci turiști să-ți fie atribuiți pentru un tur oficial al Gammei. Ei nu-l pot refuza fără să fie nepoliticoși, iar nepolitețea ne-ar oferi ocazia arestării. Te vei găsi în prezența lor vreme de câteva ore. Nu trebuie decât să ne spui care este impostorul, sau că nu există nici un impostor.

- Nu văd cum aș putea s-o fac, a clătinat din cap Elaine. Individul respectiv trebuie să se fi antrenat în mod special pentru misiunea asta.

- Fără îndoială. Bănuiesc că a vizitat Lumea Orbitală al cărei cetățean se pretinde a fi și că vorbește, arată și se comportă corespunzător... că are actele în regulă și tot tacâmul...

- Și atunci?

- Știi foarte bine că nimic nu poate fi imitat perfect. Găsește imperfecțiunea. Tu ai fost pe toate celelalte lumi. Îi cunoști pe orbitali.

- Nu cred că pot...

- Dacă dai greș, a întrerupt-o Janos, vom fi nevoiți să recurgem la metode mai grosolane, riscând să ofensăm celelalte lumi. Sau să nu facem nimic, dacă tu ne spui că nu există un impostor, ori să acționăm în mod inutil, dacă greșești în identificarea lui, și atunci cine știe ce dezastre poate provoca sabotajul... pe lângă eșecul uniunii. Așadar, trebuie să reușești.

Tânăra a strâns puternic din buze și a întrebat:

- Când începe acțiunea?

- Indivizii vor sosi mâine. Vor debarca la Docul Doi, de cealaltă parte a lumii.

Degetul cel mare i s-a ridicat în sus, făcând gestul

aproape inevitabil, iar ochii lui Elaine s-au înălțat pentru o clipă, într-un răspuns tot atât de automat.

La urma urmelor, era perfect natural. Precum toate Lumile Orbitale, Gamma era o structură în formă de covrig, un tor. În cazul Gammei, torul cav în care locuiau oamenii avea un diametru de peste trei kilometri. Puteai merge cam nouă kilometri și jumătate de-a lungul curbei torului pentru a ajunge în punctul diametral opus al lumii, sau puteai scurta drumul, alegând una dintre cele trei spițe ce legau părțile opuse ale stației orbitale.

Elaine își amintea că, odinioară, un pământean răsese de obiceiul orbitalilor de a denumi partea opusă a torului "cealaltă parte a lumii". Dar de ce nu? Gamma era înconjurată de spațiu, exact ca Pământul.

Janos i-a întrerupt gândurile:

- Trebuie s-o faci, Elaine...
- Voi încerca, domnule.
- Și nu trebuie să dai greș!

2

Apartamentul de două camere al tinerei se găsea în Sectorul Trei și avea marele avantaj de a fi situat în vecinătatea Centrului Artistic. (În adolescență, Elaine visase să devină actriță, dar nu avusese dicția corespunzătoare. Cu toate acestea, continua să-i facă plăcere să se cufunde în atmosfera scenei.)

Acum, pregătindu-se pentru urcarea spre Docul Doi, tânăra își dorea cu toată sinceritatea să fi avut o voce mai bună și ceva mai mult talent, pentru ca să nu fie un ghid pus în fața unei sarcini imposibile.

Era îmbrăcată elegant. Uniforma i se potrivea ca turnată, lăsând impresia eficienței, ca întotdeauna. În același timp, Elaine se străduia să pară cu totul detașată. Se gândise că dacă urma să se arate prea curioasă, ori prea atotștiutoare față de cei cinci turiști, n-avea, probabil, să afle nimic. Dimpotrivă, un interes exagerat din partea ei putea fi considerat drept periculos de către un individ hotărât. Cineva pregătit să saboteze o lume n-avea să fie oprit de mila pentru o fată.

Ieșind afară, a ridicat ochii. În interiorul torului exista

suficient spațiu pentru a permite construirea unei clădiri cu patruzeci de etaje, însă nu se acceptau mai mult de douăzeci de etaje, iar media se limita la zece niveluri. Jumătatea superioară a torului trebuia să rămână liberă, pentru a oferi senzația de imensitate, permițând totodată pătrunderea razelor soarelui.

Obloanele de deasupra continuau să se deschidă cu o viteză corespunzătoare primelor ore ale dimineții. Oglinda cea mare, aflată pe aceeași orbită cu Gamma, reflecta spre interior lumina soarelui care, reflectată la rândul ei de alte oglinzi mai mici, ajungea până în tor. Razele scăldau nivelurile inferioare ale clădirilor, menținând temperaturile din interiorul uriașului covrig în limite confortabile.

Elaine nu fusese niciodată pe Pământ, dar citise destul de multe despre acesta; uneori, climatul stabil din Gamma o făcea să tânjească măcar după o mostră din ambientul haotic al planetei, dar mai ales după zăpadă, unul dintre acele lucruri pe care nu și le putea imagina precis. Ploaia aducea cu un duș, ceața cu aburii, gerul și arșița cu deschiderea robinetelor corespunzătoare din saună. ...Dar cum era zăpada?

La asta se gândea, îndreptându-se către ascensorul Trei și așezându-se la coadă. Nu a avut mult de așteptat, deoarece izbutise să evite ora de vârf a schimbării turelor.

Ascensorul a purtat-o în sus, prin spiță, ducând-o printr-un kilometru și jumătate de gravitație tot mai slabă. Girația rapidă a torului, o rotație la fiecare două minute, producea efectul centrifugal care menținea apăsarea oamenilor și obiectelor pe interiorul covrigului cu o forță egală cu gravitația terestră. Oriunde te-ai fi găsit, suprafața exterioară a torului reprezenta "jos", iar butucul din gaura centrală era "sus". Bineînțeles, cealaltă parte a Lumii, dincolo de butuc, era, de asemenea, "sus".

Urcând cu liftul, viteza de rotație în jurul axei torului se reducea, ca și efectul centrifugal. Elaine avea mai puțin de jumătate din greutatea ei normală când a trecut pe lângă zona spitalului, unde gravitația scăzută era utilă în tratarea pacienților cardiaci, a celor cu probleme respiratorii sau a altor cazuri similare.

Tinerei îi plăcea senzația respectivă. În anii colegiului, își câștigase banii de buzunar lucrând ca ajutor de infirmieră și cunoștea perfect gravitația redusă.

În cele din urmă, ascensorul a ajuns la butucul cel mare și sferic din centrul torului, a cărui mișcare era permanent controlată de calculatorul principal pentru ca lifturile să nu se ciocnească între ele pe când convergeau spre butuc, într-o alternare perfectă. În mijloc, efectul centrifugal era aproape nul și, pentru cele câteva minute necesare traversării lui, Elaine s-a simțit lipsită de greutate. Aici se afla stația energetică a Gammei, obiectivul (s-a gândit ea, încruntându-se) cel mai probabil al unui sabotaj.

Ascensorul a trecut prin butuc și și-a continuat drumul prin spița ce făcea legătura cu cealaltă parte a lumii. Efectul centrifugal a revenit treptat și lui Elaine a început să i se pară că atârână cu capul în jos. Cu ușurința deprinsă în urma unei practici îndelungate, s-a răsucit invers, așa cum au făcut, unul câte unul, și ceilalți pasageri ai liftului. Acum toți stăteau pe ceea ce, cu numai câteva minute în urmă, fusese plafonul cabinei.

Impresia era de coborâre și de sporire a atracției gravitaționale. Iar când aceasta a atins maximul și tânăra s-a simțit (cu un ușor regret) la fel de grea ca de obicei, ascensorul ajunsese pe partea cealaltă. Ușa s-a deschis și Elaine a pășit afară. Acum, această regiune a Gammei (ridicase pentru o clipă ochii) devenise locul unde trăia ea.

3

Elaine întârziase, ceea ce avea să iște neplăceri. Ceilalți trei ghizi, doi bărbați și o femeie, sosiseră deja și se aflau strânși în jurul graficului zilnic.

Femeia, Mikki Burdot, a zărit-o prima și a rostit pe un ton mai degrabă iritat:

- la uite cine a venit!
- Normal, a înălțat Elaine din sprâncene. Aici lucrez.
- N-aș fi zis, a rânjit Mikki.

S-a apropiat de ea, mergând pe pantofii cu tălpi din plută care adăugau cinci centimetri staturii ei mignone. Și-a împins pe ceafă șapca regulamentară. Gestul putea fi descris drept un tic nervos, dar i-a dezvăluit părul bogat de culoarea mahonului.

- Ai cinci turiști, a continuat ea. Exact cinci. Ți se pare o muncă grea?

Elaine s-a întins spre copiile fișelor de lucru.

- Cinci? Doar atât?

- Cinci! Eu am paisprezece. Hannes are zece și Robaire doisprezece. Împărțire corectă? Nu cred!

- Poate că nu sunt mulțumiți de munca mea, a încercat Elaine o explicație, și au început să mă descarce de atribuții.

- Deci or să te dea afară? a zâmbit Robaire. - Când zâmbea, tânărul făcea gropițe în obraji, și de aceea surâdea des. - Exact ce spuneam. Atunci vei rămâne fără bani, fără slujbă, și va trebui să te măriți cu mine. Este?

- Nu te-am uitat, Robaire, a replicat Elaine. Nu te uit nici o clipă! În clipa când o să rămân fără bani... N-ați discutat, totuși, cu Benjo Strammer? El se ocupă cu graficele de lucru.

- Am vorbit chiar eu cu el, a pufnit Mikki, și mi-a zis c-așa stau lucrurile. Moșu...

Ultimul cuvânt s-a pierdut într-un mormăit.

- Bine, a încuviințat Elaine, la să vedem... Robaire, cei doisprezece turiști ai tăi sunt majoritatea de pe Alfa, ceea ce înseamnă că vor fi interesați de bazele noastre sportive, iar asta-i specialitatea ta, nu? Hannes, ai tăi vin de pe Mu, care sunt cu toții prima generație, probabil speriați de lucrurile noi, și știm cu toții ce tătic bun ești tu...

- "Tătic" este al doilea prenume al meu, a rostit Hannes, încrucișându-și brațele peste pieptul destul de îngust.

- Iar tu, Mikki... grupul tău e de pe Zeta, și majoritatea zetanilor ne urăsc al naibii, așa că au nevoie de cineva care să pară micuță, neajutorată și drăgălașă. Pe tine nu te poate urî nimeni.

- Ba da, femeile, a spus Mikki înmuindu-se.

- Într-un fel, ai dreptate, și totuși, majoritatea celor din grupul tău sunt bărbați. Corect? Cât despre mine, eu am cinci de pe cinci lumi diferite. Fiecare va fi interesat de altceva și bănuiesc că toți sunt VIP-uri, care doresc tratament special și vor fi imposibil de satisfăcut. - Elaine a lăsat o expresie posacă să i se aștearnă pe chip - Dacă vrea cineva să facem schimb...

- Eu nu! a răspuns imediat Hannes. Micuții mei muani au nevoie de mine...

- Iar alfanii mei, a continuat Robaire, trebuie să aibă pe cineva care să poată deosebi un teren de fotbal de un traseu pentru golf.

- Eu n-am zis nici o clipă că vreau să fac schimb cu

cineva, a adăugat Mikki. Vreau doar să se încerce o distribuție mai egală turiștilor.

Elaine a încuviințat din cap și a intrat în biroul ei, în care nu avea loc decât o măsuță. Acum, se mai înghesuisese acolo și Benjo Strammer. Bărbatul o aștepta. Avea părul ondulat și alb sclipitor; a privit-o întrebător, cu ochii cuibăriți într-un păienjenis de riduri.

- Te-ai descurcat foarte bine, a comentat el.

- Înțeleg că ai tras cu urechea.

- Am fost nevoit. Eram puțin neliniștit. Lista aceea mi-a venit de sus. N-am pregătit-o eu.

- Atunci, trebuie s-o luăm ca atare. Asta-i viața...

- Dar de ce?

- Ce anume?

- De ce au făcut lista în locul meu?

- Nu ți-au spus?

Benjo a clătinat din cap.

- Nici un cuvânt.

- Atunci înseamnă că nu voiau să știi despre ce-i vorba.

- Perfect, dar tu știi?

- Dacă ei consideră că nu trebuie să știi despre ce-i vorba, atunci nici măcar n-ar trebui să pui o asemenea întrebare. Orice ar fi, nu va fi simplu. Nava a sosit?

- Acum face joncțiunea.

- Perfect! Poți aranja ca turiștii mei să fie separați, fără să bată la ochi, și să fie aduși primii? Ar fi bine să-i văd înainte de a-mi face un plan de acțiune. Știi, probabil că-i adevărat ceea ce le-am spus celorlalți. Bănuiesc că sunt VIP-uri, și nu vreau s-o dau în bară...

Bărbatul părea posomorât.

- Elaine, ar fi mai bine să mă ții la curent cu ce se întâmplă. Dacă nu știu despre ce-i vorba, n-o să fie vina mea dacă o să greșesc.

- Benjo, dacă ar fi după mine, nu ți-aș ascunde nimic. Crede-mă, n-aș dori să mă ocup de grupul ăsta, indiferent ce ar fi cu el. Îl vrei tu?

- Ai fost nominalizată special pentru ei, nu? E grupul tău. Iar dacă vrei să-i primești, fă-o mai bine în biroul meu. Ți-aș da destul de mare. În ceea ce mă privește, imediat după ce vor veni, o să mă duc să dau un ocol Lumii.

Ocolul Lumii era unul dintre exercițiile fizice practicate de Benjo la răstimpuri. Afirma că-l menținea în formă. Elaine a aruncat o privire scurtă spre propriul ei abdomen plat și s-a întrebat dacă se mai putea bizui multă vreme pe Mama Natură.

4

Elaine stătea pe colțul mesei lui Benjo - cel dinspre ușă -, cu brațele încrucișate peste piept și legănându-și un picior. Cu o noapte înainte, refuzase cu fermitate să se gândească la problemă, simțind (pe bună dreptate, era sigură de asta) că, dacă ar fi făcut-o, n-ar mai fi izbutit să se odihnească și astăzi ar fi fost pe jumătate amețită de nesomn.

Acum, însă, nu mai avea nici o scuză pentru amânare.

Problema: cinci persoane, fiecare din altă Lume. Una dintre ele putea fi (doar *putea* fi) un pământean ce se dădea drept orbital. Presupunând că pământeanul era un expert, exista vreo modalitate prin care să se trădeze? în Lumile Orbitale exista ceva la care, chiar exersând, el nu se putea adapta?

Din nefericire, s-a gândit Elaine nemulțumită, Lumile Orbitale reproduseseră în mod deliberat condițiile terestre. Toate se roteau cu viteza necesară producerii în tor a unei gravitații tip Pământ. Din acest punct de vedere, orice pământean s-ar fi simțit de-a dreptul acasă.

Desigur, atunci când urcai prin spițe, gravitația scădea, iar un planetar n-ar fi putut evita mișcările stângace. Din păcate, prea puțini orbitali petreceau perioade îndelungate în spițe, și ca atare majoritatea manifestau aceleași nesiguranțe.

Atmosfera tipică unei Lumi Orbitale avea aceeași presiune a oxigenului ca atmosfera terestră, cu o proporție mult redusă a azotului, astfel încât valoarea densității era de două ori mai redusă. Amănuntul era, totuși, lipsit de importanță. Pământenii se adaptau aproape instantaneu. La urma urmelor, de ce n-ar fi făcut-o? Pe piscurile muntoase ale planetei existau condiții atmosferice și mai păcătoase - presiuni inferioare și oxigen mai rarefiat.

Prin comparație cu Pământul, Lumile Orbitale erau mult mai mici, dar acesta era un amănunt prea puțin important. Panorama nu avea aceeași întindere ca pe planetă, iar efectul

de orizont diferea în mare măsură, totuși cu siguranță că orice pământean se putea acomoda cu ușurință. În mod cert, impostorul, dacă exista, locuise suficient timp pe o Lume Orbitală pentru a se obișnui cu particularitățile amintite.

De acord, era posibil să nu se poată descurca prin Gamma, decât în cazul când mai trecuse pe aici. Însă nici locuitorii altor Lumi Orbitale nu s-ar fi simțit în largul lor prin Gamma. Sau, dacă impostorul petrecuse o vreme aici, se putea să cunoască *prea multe* lucruri. Nu, ar fi fost imposibil să ghicească ce anume citise un orbital oarecare despre lumea ei, înainte de a veni în excursie. Putea fi o documentare absolut firească.

Atunci, ce se putea spune despre Lumile din care proveneau turiștii? Locuitorii unei anumite colonii spațiale vorbeau într-un fel aparte și se caracterizau prin atitudini sociale și individuale specifice. Un pământean le-ar fi putut imita în mod perfect, sau era de așteptat ca el să se trădeze, indiferent cât ar fi exersat?

Elaine a tras mai aproape fișele, studiind amănuntele dinăuntru.

Cinci Lumi. În ordinea înființării lor: Delta, Epsilon, Tetha, Iota și Kappa. Datorită ocupației ei, tânăra le vizitase pe toate și citise mult despre ele. Nu-i poți înțelege pe turiști dacă nu cunoști societatea care i-a modelat, iar un ghid trebuie neapărat să-i înțeleagă pe turiști.

Delta era o Lume destul de mohorâtă, populată de oameni împovărați de muncă, ce vorbeau o limbă cântată și-și păstrau accentul și atunci când discutau în dialectul gamman. În general, erau indivizi voinici și blonzi, dar aceasta reprezenta numai o tendință generală. În toate lumile existau oameni înalți și scunzi, blonzi și bruneți. Nu-i puteai judeca după aspectul fizic.

Epsilon era cea mai populată dintre Lumi, având, în general, locuitori mici de statură și un procentaj de descendenți ai est-asiaticilor pământeni, superior altor colonii orbitale.

Cinci dintre cele șase secțiuni ale Tethei erau consacrate agriculturii, iar nu trei secțiuni, așa cum se obișnuia în celelalte părți. Tetha era singura Lume Orbitală ce preferase creșterea extensivă a vitelor, în locul cirezilor mici. Întâmplător, dintre cele cinci simfonii compuse de muzicienii orbitali, care intraseră

în repertoriul curent al orchestrelor pământene, trei aparțineau tethanilor.

Elaine a căzut puțin pe gânduri. Nu, nu putea generaliza, considerând că tethanii erau persoane cu aptitudini muzicale. Nouăzeci și cinci la sută dintre ei puteau fi analfabeți din punct de vedere muzical, iar dacă printre aceștia se număra și tethanul sosit acum, asta n-ar fi dovedit absolut nimic.

Iota era marele exportator energetic orbital. Toate Lumile se bazau pe Soare, ca sursă principală de energie. Fiecare Lume avea o stație energetică considerabilă, mult mai mare decât colonia însăși, care absorbea lumina astrului și o convertea în microunde; o parte din acestea se îndreptau către butucul Lumii respective, iar restul, dacă exista un surplus, era expediat Pământului. Iota deținea cea mai mare stație convertitoare și dispunea de echipamentele cele mai bune pentru transmiterea microundelor către planetă. Ca atare, era lesne de înțeles că, dintre Lumile Orbitale, Pământul se preocupa cel mai mult de Iota.

În aceeași timp, asta însemna că Iota reprezenta o Lume cu orientare pro-planetară, fiind puțin interesată de independență și uniune. Prin urmare, nu cumva Iotanii ar fi fost cei mai dispuși să coopereze cu un sabotor pământean? Sau invers, nu cumva sabotorul pământean ar fi evitat să se deghizeze în Iotan, care era orbitalul cel mai suspect?

"Cum pot răspunde la asemenea întrebări?" s-a gândit derutată femeia

Cât despre Kappa, cu accentul pus pe recreere și viață culturală, ce mai putea spune? Era cea mai atractivă dintre toate Lumile pe care le vizitase. Însemna, oare, că trebuia să-l urmărească cu cea mai mare atenție pe Kappan, întrucât erau implicate propriile ei păreri subiective?

Cum putea deosebi un Kappan de un pseudo-Kappan? Sau un tethan de un pseudo-tethan? Sau pe oricare alt orbital de unul care-i imita pe cei din aceeași lume?

Din nefericire, Terra deținea o varietate atât de mare de tipuri de populație, încât orice orbital ar fi fost imitat destul de ușor de unul sau altul dintre pământeni.

Mai exista, totuși, un aspect... Sabotorul, indiferent cine ar fi fost el, se opunea independenței și uniunii Lumilor Orbitale. Oare avea să evite această trăsătură, etalând în mod ostentativ

sentimente anti-pământene? Sau și-ar fi dat seama că o astfel de atitudine ar fi fost suspectă în sine? Ori, presupunând că sabotorul nu știa că era căutat (sau știa?), problema nu avea să se ivească?

Ar fi fost mai prudent să încerce ceva mai subtil? Dacă forțele pro-independență și pro-uniune se bizuiau pe valorile emoționale ale tricentenarului, ar fi putut îndrepta conversația în direcția respectivă? Sabotorul s-ar fi dovedit tulburat la menționarea anului 2076? Avea să manifeste sentimente anti-americane?

Pe de altă parte însă, nu era posibil să existe și orbitali adevărați cu sentimente similare?

Elaine avea impresia că mintea i se învârtea în cercuri din ce în ce mai strânse, inutile. Ce anume putea folosi drept criteriu pentru a deosebi adevărul de mistificare? De fapt, exista vreun criteriu?

Cu toate acestea, Janos îi spusese: Nu trebuie să dai greș!

Era pe punctul de a ceda în fața disperării, când Benjo a vârât capul pe ușă și a anunțat-o:

- Ți-au sosit turiștii. Sper c-o să fie bine... și adio.

Tânăra s-a întrebat dacă acel rămas bun nu conținea cumva o conotație extrem de sumbră. A adoptat o expresie cuvenită, în vreme ce turiștii intrau pe ușă, și a încercat să-și ordoneze gândurile.

5

Stăteau aliniați în fața ei, iar Elaine le-a vorbit fără grabă și, spera ea, cu pricepere:

- Numele meu este Elaine. Dacă preferați să-mi folosiți numele de familie, acesta este Metro. Pe Gamma nu se întrebuițează nici un fel de titluri și se obișnuiește utilizarea prenumelor, însă puteți recurge la orice sistem de adresare pe care-l considerați convenabil.

Delțanul părea deja nemulțumit. Era un bărbat înalt și lat în umeri. Înălțimea îi era sporită de o pălărie prostească, pe care nu și-o scosese de pe cap, și de bluza cenușiu-ardezie, lungă până la jumătatea coapselor. Cizmele sale masive bocăneau când se deplasa, iar mâinile osoase, cu falange groase, erau ușor încleștate.

- Câți ani ai? a întrebat-o el cu asprime, folosind totuși un ton ușor cântat.

Din fișa lui, Elaine știa că se numea Sando Sanssen, iar din cunoștințele ei asupra obiceiurilor deltane, mai știa că trebuia să i se adreseze cu numele de familie.

- Am douăzeci și patru de ani, domnule Sanssen.

- La vârsta dumitale, cunoști destule despre Lumea aceasta pentru ca să ne fii de folos?

Grosolănia lui era deltană sau exagera? Cu siguranță, Elaine nu făcuse nimic pentru a merita un asemenea tratament.

- Sper că știu suficiente lucruri, a răspuns ea prompt și surâzătoare. Dețin o experiență destul de bogată în domeniul meu de activitate. Mai mult decât atât, cei din guvern îmi acordă o încredere deosebită, conștienți fiind de faptul că voi avea grijă ca fiecare dintre dumneavoastră să vadă toate acele aspecte ale vieții din Lumea noastră de care este interesat.

Ravon Jee Andor de pe Kappa i-a prins privirea. Era de statură mijlocie, avea părul extrem de atent coafat, mai blond decât ar fi trebuit să fie în mod natural (Elaine era sigură în această privință, întrucât contrasta cu ochii lui negri și cu tenul smead), și purta haine excesiv înzorzonate. Degaja un parfum ușor înțepător, pe care ea îl considera atractiv. (Toate acestea erau tipic kappane, dar nu excesiv kappane?)

Individul a intervenit în discuție, pronunțând vocalele foarte deschis și oarecum prelungit:

- Dacă în mod generos dorești să ne satisfaci dorințele, atunci cred că tu însăși reprezinți un aspect al vieții gammane ce merită studiat cu atenție.

Elaine era convinsă că fusese un compliment făcut după rafinata etichetă kappană. În consecință, a utilizat primele două nume ale bărbatului, așa cum o cerea politetea Lumii sale și i-a răspuns:

- Sunt dezamăgită, Ravon Jee, că acest lucru este, deocamdată, imposibil. Poate că timpul ne va oferi o ocazie.

- Haide odată, fato! a mârâit Medjim Nebellan de pe Theta. Tenul ei, foarte închis la culoare (majoritatea thetanilor, dar nu toți, erau negri), era încununat de cârlionți suri, țepeni, ascunși în cea mai mare parte sub o pălărie cu bor larg, strânsă sub bărbie cu un elastic. Femeia avea veșminte viu colorate, în dungii late, și rostogolea "r"-urile în fundul gâtului.

- Hai odată, și nu-ți mai pierde timpul răsfățând gunoaie kappane!

Kappanul s-a înclinat sarcastic, fără să-și piardă zâmbetul.

Elaine a tăcut pentru o clipă. Nu exista nici un motiv pentru ca sabotorul să nu fie o femeie, un negru, ori amândouă, iar nerăbdarea de a porni pe traseu putea reprezenta foarte bine sentimentul primar și imposibil de tănuț al unui individ a cărui misiune era de a sabota o lume și care știa că orice întârziere poate fi periculoasă.

- Mi se pare o prostie să formezi un grup din membri aparținând unor lumi diferite, a intervenit Yve Abdaraman de pe lota, cealaltă femeie din grup, pe un ton atât de tăgănat încât lăsa impresia că vorbește în somn.

Era destul de tânără, destul de micuță și destul de atrăgătoare cu pielea ei cafeniu-deschisă (probabil că știa acest lucru, întrucât costumul ei alterna nuanțe diferite de maro).

- Dacă ne vom certa și ne vom împunge tot mereu, excursia se va dovedi extrem de neplăcută...

- Eu sper să nu ne certăm și împungem, Yve, a întrerupt-o Elaine (iotanii se adresau altor indivizi folosind prenumele, ca și gammanii), și de îndată ce mă anunțați ce anume doriți să vizitați...

- Haide să-i dăm drumul, a spus cel de-al cincilea turist, Wu Ky-shee de pe Epsilon, și o să-ți explicăm pe drum, altfel nu facem decât să pierdem timpul. (Scund și grăsuț, acesta avea ochii mai pieziși decât ai est-asiaticilor obișnuiți. Purta un veșmânt gen cămașă, ce atingea aproape solul, și vorbea cu un ușor sâsâit.)

"Un alt nerăbdător", s-a gândit Elaine.

- Atunci, a rostit ea cu glas tare, pentru că ne găsim într-una din secțiunile rezidențiale, am putea să mergem pe străzi până la universitate. Acolo vom putea admira câteva mostre interesante ale arhitecturii gammane...

I-a îndrumat cu politețe în afara încăperii, după care i-a ocolit și a preluat conducerea, în tot acest timp mintea alergându-i zadarnic înainte și înapoi. Toți păreau susceptibili de a fi bănuți, totuși nici unul nu ieșea în evidență.

Dacă ar fi existat ceva care să fie valabil pentru toate Lumile Orbitale, dar nu și pentru Pământ, ceva atât de subtil și omniprezent, încât un impostor pământean să nu fi reușit să-și

ia cuvenitele măsuri de precauție și să se trădeze... Dar ce anume să fi fost această caracteristică? Mărimea? Altceva?

Trebuia să se concentreze asupra meseriei.

- Aceasta este clădirea centrală a Universității Gamma, construită acum patru ani, cu o iluzie a curburii îndeajuns de pronunțată pentru ca să...

Vorbea mecanic, dar mintea ei, hoinărind în cu totul altă direcție, prinse ideea referitoare la iluzia curburii și continuă mai departe...

6

Trecuseră fără grabă pe lângă locuințele secțiunii, fiecare având propriul stil arhitectonic și pajiștea verde, toate împrejmuite de gârdulețe ornamentale din materiale ușoare, al căror rol, mai degrabă, era de a produce diferențieri decât de a reprezenta bariere. În secțiunea aceasta nu se întâlneau blocurile de apartamente caracteristice celorlalte două secțiuni rezidențiale.

- Ajungem la ecluza ce ne separă de sectorul agricol vecin, a explicat Elaine.

- Observ că țineți ecluzele deschise, a comentat Sanssen. Nu este o neglijență?

Pronunția ultimului cuvânt fusese atât de ciudată, după criteriile gammane, încât ghida abia îl înțelese. (Perfect deltană, din câte își dădea ea seama.)

- Nu tocmai, i-a răspuns imediat. Totul este automat. Orice vibrații asociate cu impactul unui meteorit sau cu o explozie internă, orice scăderi, cât de mici, ale presiunii atmosferice determină închiderea tuturor ecluzelor și izolarea celor șase sectoare. Bineînțeles, ecluzele se închid pe durata nopții, pentru a împiedica pătrunderea luminii din secțiunile agricole în zonele rezidențiale.

- Ce se întâmplă, a întrebat Ravon Jee zâmbind, dacă meteoritul, sau alt factor accidental, afectează chiar dispozitivele de comandă ale ecluzelor?

- Probabilitatea este foarte redusă. În orice caz, situația n-ar fi dezastruoasă. Toate echipamentele vitale există în două seturi complete, aflate în locuri diferite, fiecare fiind capabil să asigure nevoile întregii Lumi.

Tânăra s-a oprit o clipă, pentru a se asigura că întregul grup trecuse cu bine de ecluză. Nu era vorba decât de urcarea unei scări și de coborârea în partea cealaltă; șase trepte în sus și șase în jos, dar acestea se întindeau pe tot perimetrul torului, curbându-se lent. Adesea, turiștii pământeni se amuzau mergând în lungul unei trepte, astfel încât să ajungă într-o poziție ușor înclinată față de restul grupului din care făceau parte.

Acum însă, deși Elaine urmărise atentă picioarele celor cinci, nici unul nu păruse să șovăie, ori să se deplaseze în lateral, dovedind curiozitate.

Tânăra a suspinat încetișor. Pământeanul, oricine ar fi fost el, era bine pregătit... sau nu exista nici un pământean.

7

Ravon Jee Andor stătuse lângă ea pe toată durata străbaterii sectorului agricol, dar nu dovedise pic de interes. Acum, când se pregăteau să intre în Centrul de Reciclare, se opri, având întipărită pe chip o expresie nefericită.

- Nu-i obligatoriu să intru *aici*, nu-i așa? Excrementele animale nu reprezintă idealul meu în privința peisajelor atractive.

Elaine s-a străduit din răspuțeri să-și alunge licărul din ochi și a rostit

- Sunt sigură că reziduurile se reciclează și pe Kappa...

Absolut toți pământenii evitau să intre în Centru.

- Nu în prezența mea, a completat Ravon Jee. De fapt, nu mă pricep absolut deloc la inginerie și la statistici. ...Haide, scumpo, vă aștept afară. N-are decât să intre deltanul, el are cizme, fermiera de pe Theta și ceilalți.

- Îți înțeleg sentimentele, a clătinat din cap Elaine, totuși nu te pot lăsa aici. Mă tem că guvernul meu n-ar fi de acord. Haide! Uite, o să te țin de mână!

Gestul era unul de flirt, pe care nici un kappan nu l-ar fi putut refuza fără să jignească. Părând teribil de nefericit, Ravon Jee a murmurat:

- Atunci, frumoaso, sunt gata să mă târăsc prin zoaie...

Tânăra nu credea, totuși, că ar fi fost în stare chiar de așa ceva.

A rămas cât mai aproape de el, în vreme ce au parcurs coridoarele antiseptice. Majoritatea proceselor de reciclare erau ascunse privirilor, desfășurându-se complet automat. În ciuda faptului că Ravon Jee se strâmba de zor, nu exista decât un iz abia perceptibil.

Sanssen examina totul îndeaproape, ținându-și la spate mâinile mari. Wu Ky-shee, inexpressiv, nota de zor și, trecând pe lângă el, Elaine a izbutit să tragă cu ochiul. Însemnările erau în epsiloniană, iar scrisul rămânea indescifrabil pentru ea.

Continuând să-i țină mâna, Ravon Jee a rostit:

- Presupun că-mi vei spune că toate acestea sunt esențiale.

- Așa este, a încuviințat femeia. Lucrul e valabil, la o scară mult mai mare, și pe Pământ.

Bărbatul nu a comentat ultima ei afirmație.

- Un gentleman kappan, a zis el, rămâne deasupra acestor lucruri.

- Cu ce te ocupi pe Kappa? s-a interesat Elaine.

- Sunt cronicar dramatic. Am venit aici trimis de ziarul meu, pentru a prezenta scena teatrală gammană.

- Aha, atunci vei vizita și Pământul, pentru festivalul teatral organizat în cinstea tricentenarului? (Pentru o fracțiune de secundă, Elaine s-a întrebat dacă exista o asemenea manifestare.)

- Ce anume, scumpo?

Expresia lui reflecta o totală nedumerire.

- Tricentenarul american.

- Nu știu..., n-am auzit..., a mormăit el nesigur. Unde se află districtul vostru teatral?

(Nesiguranța fusese exagerată? Chiar nu știa absolut nimic despre tricentenar?)

- În Secțiunea Patru, a răspuns Elaine, de cealaltă parte a Lumii.

A început să facă gestul inevitabil, dar nu l-a continuat.

Bărbatul și-a ridicat pentru o clipă ochii, așa cum făceau întotdeauna orbitalii, și a comentat deznădăjduit:

- Bănuiesc că-n cele din urmă vom ajunge și acolo.

"Interesant", s-a gândit Elaine. S-ar fi putut ca aceea să fiecheia?

Medjim Nabellan i s-a adresat pe neașteptate:

- Ghid, ieșim din districtul agricol și n-am văzut nici un fel de bovine.

- Avem câteva, dar nu în sectorul acesta. Noi considerăm că bovinele nu sunt economice. Pui și iepurii pot dezvolta mult mai rapid proteinele necesare.

- Prostii! Nu cunoașteți metodele corecte. Felul în care creșteți voi animalele este total depășit...

- Sunt sigură, a răspuns politicoasă Elaine, că Biroul nostru Agricol va fi încântat să te asculte.

- Sper. Exact de asta am venit aici, iar acum, când văd cum procedați, orice alte vizite reprezintă o irosire a timpului meu prețios. Doresc să merg direct la Birou.

- Mă tem că voi avea necazuri, dacă insiști să părăsești grupul, a rostit tânăra. Guvernul va rămâne cu impresia că te-am jignit.

- Prostii, a mormăit încruntată Nabellan, strâmbând din nasul ei lătareț. Unde pot găsi Biroul?

- De cealaltă parte a Lumii, a zis Elaine făcând cu fermitate gestul, iar thetana a înălțat privirea. Dacă pleci acum, grupul s-ar putea destrăma. Te rog să rămâi!

Medjim Nabellan a mai bombănit ceva în surdină, totuși s-a supus.

- Sectoarele agricole, a urmat Elaine, pe tonul ei plăcut, sunt scăldate permanent în lumina soarelui, dar, desigur, în cele trei secțiuni rezidențiale există o alternanță de șaisprezece ore de lumină și opt ore de întuneric.

- Toți gammanii dorm în același timp? s-a interesat Wu Ky-shee.

- Bineînțeles că nu. Fiecare doarme când dorește. Mai mult decât atât, unii trebuie să lucreze în decursul perioadei de întuneric.

- Atunci de ce nu permiteți fiecărei locuințe să-și controleze în mod direct lumina solară? Conformisme inutile! a adăugat el, însemnându-și ceva în carnețel.

Cu glasul ei subțire și foarte limpede de soprană, Yve Abdaraman a rostit:

- Deoarece Epsilon este singura Lume lipsită de reflecția

standard zi-noapte, probabil că voi sunteți cei anormali. Un interval nocturn reduce influxul energetic și menține o temperatură confortabilă.

- Cătuși de puțin! a replicat Wu Ky-shee, înălțând din sprâncene. Dacă vrei să insinuezi că în Epsilon este prea cald, greșești. Alternanța zi-noapte reprezintă o inutilă moștenire terestră.

Elaine a simțit un fior. Era un atac la adresa Pământului? A intervenit cu promptitudine:

- Nu cred că ar trebui să ignorăm originea noastră pământească. Anul acesta va avea loc tricentenarul, iar moștenirea unei libertăți...

Glasul i s-a stins treptat, întrucât nimeni nu reacționase. Yve i-a aruncat o privire nemulțumită și s-a întors din nou spre epsilonlian:

- Am fost în Epsilon și mi s-a părut foarte cald.

- Poate că ți s-a părut că este o lume prea flexibilă și individualistă pentru gusturile tale, a repezit-o bățos Wu Ky-shee.

- V-aș ruga să mă urmați, a spus Elaine. Mai avem mult până pe cealaltă parte a Lumii. (A făcut gestul, și cei doi au răspuns în mod automat.) Trebuie să-i ajungem din urmă pe ceilalți.

- Centrul de Reciclare trebuie să aibă o componentă computerizată, a zis Yve, pe când iuțeau pasul. Ar fi de mare ajutor pentru mine și pentru misiunea mea aici, dacă aș putea obține acces în el.

- Sunt sigură că se poate aranja, a asigurat-o Elaine. Guvernul nostru este foarte deschis în privința colaborărilor.

(*Misiunea ei? Fusesse o scăpare incredibilă, sau pură inocență? Iotana de abia atinge un metru cincizeci înălțime... dar statura ei ar fi împiedicat-o să...?*)

Sando Sanssen privea nemulțumit în jur.

- Domnișoară Metro, cât mai avem de mers?

- Nu foarte mult, domnule Sanssen. Există vreun obiectiv anume pe care doriți să-l vizitați?

- Centrala electrică. Sunt inginer energetician și nu mă interesează plantațiile și bazinele de pești.

- Nu sunt sigură, a început Elaine pe un ton liniștitor, dacă butucul este deschis turiștilor...

- Eu nu am venit în excursie, a rostit apăsător bărbatul. Sunt reprezentantul oficial al guvernului meu.

- Da, desigur. Acum ne îndreptăm spre o spiță, pentru a vizita un spital. Gamma este mândră de dotările ei medicale și dorim foarte mult să le vedeți. În timp ce suntem acolo, voi solicita aprobarea accesului în butuc.

Sanssen a încuviințat, fără să pară mult mai îmblânzit.

9

În fiecare spiță exista o zonă medicală, numărul lor total fiind de șase. Cea în care intrau acum se afla mai sus decât celelalte, fiindcă se ocupa cu cercetările biologice în condiții de gravitație redusă.

Toți cei cinci turiști păreau să se simtă în largul lor, deși gravitația nu atingea decât un sfert din valoarea normală. Medjim Nabellan se împiedicase o dată, dar păruse un simplu accident. Apoi Sanssen păruse scandalizat când se înălțase mai mult decât se așteptase și asolizase cu un bocănit, dar totuși nu căzuse. De fapt, până și Elaine era uneori neatentă și făcea câte un pas gigantic.

- Cred că toți veți fi interesați, și-a început ea explicațiile, de cercetările în condiții de gravitație redusă care se desfășoară aici. Este o direcție de cercetare ce nu poate fi abordată pe Pământ și, în ciuda faptului că toate Lumile Orbitale sunt active în acest domeniu, nici una n-a obținut progresele Gammei. Vom pătrunde acum în laboratoare, unde personalul științific vă va descrie experimentele și vă va răspunde la întrebări. ...Ah, domnule Sanssen!

- Da?

- Doream să vă atrag atenția că ne aflăm la numai patru sute de metri de butuc. Voi încerca să obțin pentru dumneavoastră un permis de intrare (rămăseseră singuri acum, ceilalți dispărând în zona spitalului) de la Centrul Guvernamental, care se găsește de cealaltă parte a Lumii.

Tânăra a făcut gestul cu degetul mare... și inima a pornit să-i bată mai repede văzând răspunsul bărbatului. Asta *trebuia* să fie.

N-a avut însă cum opri revelația să-i lumineze ochii; Sanssen a citit-o imediat și probabil a înțeles greșeala comisă.

Brusc, și-a abandonat rolul.

- O clipă, fetițo! a vorbit el, fără urmă de accent deltan, și s-a repezit spre ea.

Elaine l-a evitat, aidoma unui matador care fentează un taur printr-un minim de mișcări. Cu toate acestea, n-a izbutit să-și descleșteze fălcile ca să strige după ajutor. ...Oare avea să îndrăznească s-o omoare? Cum intenționa să explice cadavrul ei? Sau nimic nu trebuia să stea în calea misiunii sale? Avea s-o ucidă și apoi nu va întârzia să-și ducă la îndeplinire planul?

El s-a răsucit și s-a năpustit din nou, însă a derapat pe pardoseala alunecoasă datorită gravitației scăzute. Elaine s-a rotit în vârfurile picioarelor și s-a eschivat, cu o manevră specifică gravitației pe care o stăpânea la perfecțiune. De data aceasta, Sanssen a apreciat și mai greșit destinația.

După alte câteva clipe, bărbatul s-a oprit, s-a întors, s-a deplasat încetitor între gammană și ușă, și-a azvârlit pălăria și, sfâșiind femoarul static al bluzei, a scos-o de pe el. Era musculos, puternic, și avea o căutătură feroce. Nu dispunea decât de puține minute pentru a se debarasa de ea, înainte să apară vreun intrus, și se părea că era decis s-o facă.

Tânăra ar fi putut striga, dar nu îndrăznea deocamdată să-și irosească suflul. A rămas cu ochii ațintiți asupra falsului deltan și s-a legănat ușor într-o parte și într-alta, urmărindu-i cu luare-aminte. El era tot atât de atent, fără să mai ignore gravitația scăzută.

Sanssen a avansat cu pași mărunți, dar Elaine a plutit, îndepărtându-se, privindu-l mereu. Și-a modificat direcția și a înaintat într-o alunecare prelungă, apoi a pivotat înapoia lui și l-a împins. Bărbatul a bătut inutil din brațe; totuși, s-a oprit repede și nu și-a abandonat poziția.

Apoi, Elaine a încercat să ajungă la ieșire, întârziind o clipă mai mult decât era prudent, iar brațul lui a țâșnit și a înhățat-o.

Pentru un moment, au rămas amândoi nemișcați și tăcuți, după care buzele lui s-au întins într-un rânjel nemilos și bărbatul a început s-o tragă spre el. Fata a țipat răgușită și a căutat să-l izbească cu picioarele, însă el a blocat-o perfect cu șoldul. Elaine s-a zbătut disperată, fără să se poată desprinde.

...Apoi un braț întunecat s-a ivit dinapoia gâtului pământeanului, apăsându-i traheea și făcându-l să înceteze

orice alte mișcări. Elaine era liberă.

- Mulțumesc, a șoptit ea.

Expresia lui Medjim Nabellan părea mai întunecată decât culoarea pielii.

- Animalul deltan a-ncercat să...

- Nu-i deltan, a răspuns tânăra, gâfâind cu greu. - A privit fețele care se îngrămădiseră în jurul lor și a continuat: Vă rog, chemați poliția! Iar pe tine, Nabellan, te implor, nu-i da drumul!

- Nici o grijă! a rânjit thetana. Vrei să-i frâng gâtul? (Părea capabilă să facă așa ceva și ochii pământeanului au ieșit, aproape, din orbite.)

- Nu, te rog! a insistat Elaine. Cred că viu ne va fi mai util.

Se afla iarăși în biroul lui Janos, la două zile după prima lor întâlnire.

Președintele și-a început discursul pe un ton extrem de voios:

- Nici că se putea mai bine, Elaine. Într-adevăr, el era sabotorul. Deltanii neagă orice implicație și, indiferent dacă este sau nu adevărat, acum sunt obligați să militeze pentru uniune. Am făcut publicitate acțiunii lui Medjim Nabellan, iar Theta își va întări astfel poziția pro-unionistă. Guvernul pământean a fost pus într-o situație stânjenitoare, iar tricentenarul regiunii americane a căpătat un statut excelent. Deși întotdeauna pot exista evenimente imprevizibile, cred cu toată convingerea că vom dobândi independența și ne vom uni înainte de a lua sfârșit magia anului 2076. ...Totuși, cum ai izbutit, Elaine? Cum s-a trădat?

- A fost nevoie să mă gândesc la ceva ce un pământean ar uita pe o Lume Orbitală, deși acestea au fost proiectate pentru a semăna cât mai mult cu Pământul. La un moment dat, am început să mă gândesc la curbe. Pământul este o Lume mare, iar locuitorii lui trăiesc pe o suprafață exterioară ce se curbează foarte lent în jos. Pe Lumile Orbitale, oamenii trăiesc pe o suprafață *interioară*, ce se curbează *în sus*. Pe Pământ, "cealaltă parte a Lumii" este în jos, foarte, foarte jos. Bănuiesc că, referindu-se la ea, pământenii arată în jos, sau pur și simplu nu fac nici un gest. În nici un caz, ei nu vor indica în sus. Într-o Lume Orbitală, "cealaltă parte a Lumii" se află sus, iar orbitalii arată întotdeauna în sus, ori privesc în sus când vorbesc despre ea. Tu o faci, eu o fac, cu toții o facem. De aceea, am încercat. Am pomenit fiecareia despre cealaltă parte a Lumii și, în același timp, am arătat *în jos*. Gestul n-a contat. Patru dintre ei au privit oricum în sus, aproape automat. O scurtă ridicare a ochilor, nimic mai mult, însă ea m-a convins că erau orbitali. Când am vorbit cu Sanssen, privirea lui mi-a urmărit degetul. S-a uitat *în jos* și am știut că era pământean. Și-a revenit imediat, însă era prea târziu. Mi-am putut da seama dintr-o privire, înțelegeți?

Janos a încuviințat din cap.

- Recunosc că eu nu puteam să fiu atât de ingenios,

Elaine. Să știi că a meritat osteneala! Vei fi răsplătită în mod corespunzător.

– Mulțumesc... Totuși, independența și uniunea constituie cea mai bună răsplată pentru noi toți, nu-i așa?

ELEMENTUL-CHEIE

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Jack Weaver ieși din măruntaiele Multivac-ului, arătând epuizat și dezgustat.

De pe taburet, unde își desfășura veghea impasibilă, Todd Nemerson întrebă:

– Nimic?

– Nimic, răspunse Weaver. Nimic, nimic, nimic! Nimeni nu poate găsi vreo neregulă.

– Atât doar că nu funcționează.

– Să știi că nu ești de nici un ajutor stând acolo!

– Mă gândesc.

– Te gândești!

Și Weaver își arată un canin în colțul gurii. Nemerson se foi pe taburet.

– De ce nu? Șase echipe de tehnicieni bântuie pe coridoarele Multivac-ului. De trei zile, n-au venit cu absolut nimic. Nu puteți folosi o persoană care să gândească?

– Nu-i vorba de gândire. Trebuie să căutăm. Undeva s-a blocat un releu.

– Nu-i chiar atât de simplu, Jack!

– Cine a zis c-ar fi simplu? Știi câte milioane de releu există?

– Asta-i mai puțin relevant. Dacă ar fi vorba numai de un releu, Multivac ar avea circuite alternative, modalități de depistare a stricăciunilor și facilități de reparare sau înlocuire a piesei defecte. Problema este că Multivac nu vrea să răspundă nici la întrebarea inițială și nici să ne spună ce i s-a întâmplat. Iar dacă nu facem nimic, orașele vor intra în panică. Economia mondială depinde de Multivac, și toți știu asta.

– O știi și eu. Dar ce se poate face?

– Ți-am spus, să ne gândim. Trebuie să fie vorba de ceva ce ignorăm complet. Ascultă, Jack, în ultima sută de ani n-a existat nici un expert în calculatoare care să nu se fi străduit să complice și mai mult Multivac-ul. El poate face acum atâtea... ce

dracu', poate chiar vorbi și asculta. Practic, are complexitatea creierului omenesc. Nu putem înțelege creierul omenesc, atunci de ce am putea înțelege Multivac-ul?

- Haide, haide! Ce vrei să-mi spui, că Multivac este uman?

- De ce nu?

Câteva clipe, Nemerson păru că se cufundă în gânduri, apoi continuă:

- Acum, că ai pomenit-o, de ce nu? Am putea preciza dacă Multivac a trecut linia aceea invizibilă dincolo de care a încetat să fie o mașină și a început să fie uman? De fapt, există o astfel de linie? Dacă creierul este cu puțin mai complex decât Multivac-ul, iar noi sporim întruna complexitatea Multivac-ului, nu există un punct în care...

Bolborosi ceva neînțeles, după care amuți.

- Încotro bați? Întrebă iritat Weaver. Să zicem că Multivac ar fi uman. Cu ce ne-ar ajuta asta să aflăm de ce nu funcționează?

- Poate că nu funcționează dintr-un motiv uman. Să presupunem că cineva te-ar întreba pe tine care va fi prețul grâului vara viitoare și tu n-ai răspunde. Care ar fi motivul să nu răspunzi?

- Eu n-aș ști răspunsul, dar Multivac l-ar ști! L-am introdus toți factorii. Poate analiza evoluția vremii, a politicii și a economiei. Știm că poate. A făcut-o și înainte.

- Perfect. Să presupunem că eu te-am întrebat, iar tu știai răspunsul, dar nu mi l-ai spus. De ce n-ai făcut-o?

- Pentru că aveam o tumoare pe creier, pufni Weaver. Pentru că dormeam... Pentru că eram beat... La naiba, pentru că mașinăria mea era dată peste cap! Exact asta căutăm să aflăm despre Multivac. Căutăm locul în care mașinăria lui este dată peste cap, elementul-cheie,

- Numai că nu l-ați găsit.

Nemerson se ridică de pe taburet.

- Auzi, pune-mi întrebarea la care s-a blocat Multivac.

- Cum s-o fac? Să derulez banda prin tine?

- Haide, haide, Jack! Vreau să aud conversația respectivă.

Vorbești cu Multivac-ul, așa-i?

- Trebuie s-o fac. Este o terapie.

- Întocmai, încuviință Nemerson, terapie. Asta-i versiunea

oficială. Trebuie să discutăm, pentru a pretinde că este o ființă omenească, să nu înnebunim la gândul că există o mașină care știe atât de multe, în comparație cu noi. Transformăm un monstru metalic amenințător în imaginea unui tată protector.

- Dacă vrei s-o formulezi așa...

- Ei bine, ceva nu-i în regulă și tu o știi. Un calculator atât de complex precum Multivac trebuie să vorbească și să asculte pentru a fi eficient. Nu-i suficient să introduci programe și să extragi rezultatele. La un anumit nivel de complexitate, Multivac trebuie făcut să pară uman fiindcă - pentru numele lui Dumnezeu! - este uman. Haide, Jack, pune-mi întrebarea. Vreau să văd cum reacționez eu. Weaver se înroși la față.

- Mi se pare o prostie.

- Haide, spune-o o dată!

Faptul că Weaver acceptă, în cele din urmă, constituie dovada deprimării sale accentuate. Pe jumătate morocănos, el simulă că introduce programul în Multivac, trăncănind în același timp în maniera sa obișnuită. Comentă ultimele informații privind nemulțumirile de la ferme, vorbește despre noile ecuații care descriau fenomenele de turbulență din jeturile reactoarelor și povestește despre constanta solară.

Începuse destul de încordat, dar, din obișnuință, se relaxă și, după ce introduse ultimul program, fu cât pe ce să închidă un nevăzut contact fizic, undeva la nivelul taliei lui Nemerson.

- Gata! spuse el în final, pe un ton răspicat. Analizează totul și dă-ne răspunsul!

După aceea, pentru o clipă, rămase locului, cu nările dilatate, ca și cum ar fi simțit din nou excitarea produsă de acționarea celei mai gigantice și glorioase mașini ieșite vreodată din mâinile și mințile oamenilor.

Apoi își aminti și murmură:

- Asta a fost totul.

- Cel puțin, replică Nemerson, știu acum de ce n-aș fi răspuns eu, așa că hai să încercăm același lucru cu Multivac. Uite ce te rog, anunță evacuarea și asigură-te că au ieșit toți investigatorii. După aceea, introdu programul și lasă-mă pe mine să vorbesc. O singură dată!

Weaver înălță din umeri și se întoarse către peretele de comenzi al calculatorului, acoperit de cadrane și luminițe. Una câte una, le anulă. Apoi, pe rând, evacuează echipele de tehnicieni.

În sfârșit, oftând adânc, reîncepu să introducă programul. Era pentru a douăsprezecea oară. Undeva, un crainic îndepărtat avea să anunțe știrea că încercau din nou. În întreaga lume, oamenii care depindeau de Multivac aveau să-și țină răsuflările.

Nemerson vorbi, în vreme ce Weaver introducea tăcut datele. Vorbea ezitând, căutând să-și amintească cuvintele celuiilalt, dar așteptând momentul când trebuia adăugat elementul-cheie.

Weaver încheie și în glasul lui Nemerson apăru o undă de încordare.

- Gata, Multivac! spuse el. Analizează totul și dă-ne răspunsul!

Făcu o scurtă pauză, apoi adăugă elementul-cheie: Te rog!

Iar în întregul Multivac, valvele și releele începură vesele să funcționeze. La urma urmelor, o mașină are și ea sensibilități - atunci când nu mai este o mașină.

EVEREST

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

În 1952, fuseseră gata să renunțe la escaladarea Everestului. Doar fotografiile îi făcuseră să nu abandoneze.

Ca fotografii în sine, nu erau mare lucru - neclare, pătate, cu niște contururi prea puțin interesante, forme negre pe fundal alb. Însă petele întunecate erau ființe vii. Oamenii o juraseră.

- Ce dracu', am rostit, de patruzeci de ani se vorbește despre creaturile care patinează pe ghețarii Everestului! A sosit momentul să facem ceva în privința asta.

Jimmy Robbins (scuzați, James Abram Robbins) mă adusese aici. Se dădea în vânt după ascensiunile montane și știa că tibetanii nu se apropiau de Everest, pentru că era muntele zeilor. Îmi putea cita orice referire la misterioasele urme de picior aducând cu cele omenești, care fuseseră descoperite mai sus de șapte mii cinci sute de metri; știa pe dinafară toate aiurelile despre creaturi albe și efemere gonind peste țancuri, cu puțin deasupra ultimei tabere pe care izbutiseră s-o stabilească alpiniștii.

E bine să ai și un astfel de entuziast la sediul Supravegherii Planetare.

Totuși ultimele fotografii păreau să-i confirme spusele. La urma urmelor, puteai crede că erau niște ființe vii.

- Uite ce-i, șefu', a zis Jimmy, problema nu-i atât existența lor, cât faptul că se deplasează rapid. Privește! Silueta e încețoșată.

- Poate s-a mișcat camera...

- Vârful ăla este destul de ascuțit. Iar oamenii jură că fugea. Imaginează-ți ce metabolism trebuie să aibă ca să alerge la presiunea de acolo. Șefu', dacă n-ai fi auzit niciodată de peștii care trăiesc la mare adâncime, ai fi crezut în existența lor? Sunt pești ce caută noi nișe ecologice pe care să le poată exploata, așa că se afundă tot mai mult în abis până ce, într-o bună zi, constată că nu mai pot reveni sus. S-au adaptat în asemenea măsură, încât pot trăi numai sub tonele alea de presiune.

- Ei bine...

- La naiba, nu poți inversa imaginea? Creaturile pot fi silite să urce un munte, nu? Pot învăța să supraviețuiască într-o atmosferă rarefiată și la temperaturi scăzute. Se pot hrăni cu licheni și, ocazional, cu păsări, tot așa cum peștii din adâncuri trăiesc în esență pe baza viețuitoarelor care se strecoară treptat de sus. Apoi, într-o bună zi, constată că nu mai pot coborî. Nici măcar nu spun că sunt oameni. Pot fi capre sălbatice, bursuci, ori altceva.

- Martorii afirmă, am rostit cu încăpățănare, că aveau siluete aproximativ umane, iar urmele tălpilor seamănă în tot cazul cu ale oamenilor.

- Sau cu ale urșilor, a adăugat Jimmy. Nu se poate preciza. În clipa aceea, am spus:

- A sosit momentul să facem ceva în privința asta. Jimmy a ridicat din umeri, după care a clătinat din cap.

- De patruzeci de ani se străduiesc să escaladeze Everestul.

- Ce naiba! am exclamat. Voi, alpiniștii, sunteți nebuni cu toții. Asta-i sigur. Nu vă interesează s-ajungeți în vârf. De fapt, pe voi vă interesează să ajungeți acolo pe un anumit drum. E momentul să terminăm să ne mai prostim cu pitoane, corzi, tabere și toate fleacurile Clubului Exploratorilor, care la fiecare cinci ani îi trimite pe fraieri să încerce escalada.

- Ce vrei să spui?

- Știai că avionul s-a inventat încă din 1903?

- Vrei să zbori peste Everest?!

O rostise cu tonul cu care un lord englez ar spune "Să împuști o vulpe?!", sau un undițar ar exclama "Să folosești lanseta?!"

- Da, am încuviințat, vreau să trecem pe deasupra Everestului și să parașutăm pe cineva acolo. De ce nu?

- Nu va supraviețui prea mult. Mă refer la parașutist.

- De ce nu? Va fi îmbrăcat în scafandru spațial, va avea provizii și butelii de oxigen. Evident...

Mi-a luat ceva timp până am convins Aviația Militară să mă asculte și să aprobe alocarea unui avion, iar până atunci Jimmy Robbins și-a schimbat părerea în asemenea măsură încât s-a oferit voluntar pentru parașutare.

- La urma urmelor, a șoptit el, voi fi primul om care a

ajuns pe Everest!

Acela a fost începutul. Povestea în sine poate fi relatată foarte simplu și în mult mai puține cuvinte.

Timp de două săptămâni din anotimpul favorabil (favorabil pentru Everest), avionul a așteptat o zi ce prezenta condiții moderat dificile pentru zbor, apoi a decolat. Au reușit. Pilotul a descris prin radio vârful Everestului văzut de deasupra, apoi l-a descris pe Jimmy Robbins, pe măsură ce parașuta i se zărea tot mai mică.

După aceea, a început alt viscol. Avionul abia a reușit să ajungă la bază și au trecut încă două săptămâni până ce vremea a redevenit acceptabilă.

În tot acest timp, Jimmy se afla singur pe Acoperișul Lumii, iar eu mă acuzam că fusesem un criminal.

După două săptămâni, avionul s-a întors pentru a încerca să-i localizeze cadavrul. Nu știu la ce ar fi slujit, dacă reușea, dar asta-i specificul rasei umane. Câți soldați au murit în ultimul război? Cine poate număra până la cifra respectivă? Însă banii, sau orice altceva, nu mai contează când trebuie salvată o singură viață, sau chiar recuperat un singur cadavru.

Nu i-au găsit trupul, dar au zărit o trâmbă de fum, încolăcindu-se în aerul rarefiat și risipindu-se în rafalele de vânt. Au coborât o scară de frânghie și Jimmy a suit, arătând ca naiba, dar în mod clar viu.

Post-scriptumul poveștii se referă la vizita pe care i-am făcut-o lui Jimmy la spital, săptămâna trecută. Își revenea foarte lent. Medicii pomeniseră de șoc și epuizare, dar ochii săi spuneau mai multe.

- Jimmy, i-am zis, n-ai discutat cu reporterii și nici cu reprezentanții guvernului. Perfect! Ce-ar fi să vorbești cu mine?

- N-am nimic de spus, a șoptit el.

- Nu cred că-i adevărat. Ai rămas pe vârful Everestului pe durata unui viscol care a ținut două săptămâni. Nu te-ai fi putut descurca singur, nici chiar cu toate materialele pe care ți le parașutasem. Cine te-a ajutat?

Cred că știa că n-avea rost să mintă. Sau poate voia să-și descarce sufletul.

- Sunt inteligenți, șefu', a spus. Ei mi-au îmbuteliat oxigenul. Au construit o sursă energetică micuță, ca să am căldură, și au semnalizat cu fum când au văzut avionul.

- Aha... (Nu intenționeam să-l grăbesc.) Exact cum bănuiserăm și noi. S-au adaptat la viața pe Everest. Nu pot coborî de acolo.

- Nu, nu pot. Iar noi nu putem sui. Chiar dacă vremea nu ne-ar fi oprit, ne-ar fi oprit ei!

- Par niște ființe bune la suflet, atunci de ce ar obiecta? Pe tine te-au ajutat.

- N-au nimic împotriva noastră. Mi-au și vorbit, știi? Prin telepatie.

- Aha, m-am încruntat.

- Dar nu vor să intervină. Deocamdată, ne supraveghează, șefu'. Sunt nevoiți s-o facă. Noi deținem energia nucleară... Vom construi rachete... Sunt îngrijorați în privința noastră, iar Everestul este singurul loc de unde ne pot supraveghea!

M-am încruntat și mai mult. Jimmy transpirase și mâinile îi tremurau.

- Ușurel, băiete! I-am potolit. Ușurel! Ce naiba sunt creaturile astea?

Iar el mi-a răspuns:

- Ce fel de creaturi crezi că ar fi reușit să se adapteze atât de bine la atmosfera rarefiată și gerul sub zero grade, astfel încât Everestul să fie unicul loc de pe Pământ unde pot trăi? Nu sunt ființe de pe Pământ. Sunt marțieni!

Asta-i totul.

* * *

Acum, permiteți-mi să explic motivul pentru care mă refer atât de frecvent la Everest.

Evident, în realitate nu crezusem câtuși de puțin că pe Everest ar trăi marțieni, sau că oamenii ar întârzia prea mult cucerirea finală a piscului. Pur și simplu, crezusem că vor avea decența să n-o facă decât după publicarea povestirii.

Dar, vai, n-a fost să fie! Pe 29 mai 1953, la nici două luni după ce scrisesem și vândusem Everest, Edmund Hillary și Tenzing Norgay au stat chiar pe vârful Everestului și n-au văzut nici marțieni, nici pe Yeti.

Desigur, Universe ar fi putut sacrifica treizeci de dolari, lăsând povestirea nepublicată; sau eu m-aș fi putut oferi s-o

răscumpăr. Nici una dintre părți n-a schițat vreun gest și Everest a apărut în numărul din decembrie 1953 al lui Universe.

Întrucât sunt solicitat adesea să discut despre viitorul omenirii, nu pot să nu mă refer la Everest pentru a-mi sublinia priceperea în materie de futurologie. La urma urmelor, la cinci luni după cucerirea Everestului, am prezis că nu va fi niciodată escaladat.

În ziua de azi, este oarecum la modă publicarea de antologii cuprinzând povestiri science fiction originale, acțiune pe care eu o dezaprob. În felul acesta se concurează revistele de science fiction, lucru pe care nu-l doresc. Consider că revistele sunt absolut esențiale pentru science fiction.

Să provină oare sentimentul meu din pură nostalgie? Să derive el din amintirea importanței pe care au avut-o revistele de science fiction în copilăria mea și în modul cum m-au lansat în cariera de scriitor? Pe de o parte, cred că da; totuși, pe de altă parte, cred cu toată sinceritatea că revistele joacă un rol vital.

Unde poate debuta un autor tânăr? Revistele, care apar de șase sau de douăsprezece ori pe an, trebuie pur și simplu să aibă povestiri. O antologie își poate întârzia apariția până la sosirea textelor solicitate, dar, pentru o revistă, acest lucru este imposibil. Din cauza termenelor de predare ce nu pot fi depășite, o revistă trebuie să accepte uneori și texte mai slabe, iar la răstimpuri un tânăr poate debuta deși încă nu dovedește calități scriitoricești remarcabile. De fapt, chiar așa am început eu.

Asta înseamnă că, ocazional, cititorul poate găsi în reviste și câte un text mai slăbuț, dar scriitorul amator care a fost publicat capătă suficientă încurajare pentru a continua să scrie și pentru a deveni (poate) un autor celebru.

Apariția antologiilor de texte science fiction originale a constituit însă o noutate. Niciodată n-am crezut că vor avea mare succes și n-am încercat sentimentul că aș contribui la un inevitabil dezastru atunci când am scris pentru ele. Ba chiar, deoarece plăteau mai bine decât o făceau de obicei revistele, mi-a plăcut să mă număr printre autorii antologiilor.

Primul volum de acest gen a fost Noi aventuri în spațiu și timp (1951), realizat de Raymond J. Healy, pentru care am scris într-o cauză bună - un text inclus ulterior în Căderea nopții și

alte povestiri.

După câțiva ani, August Derleth a realizat o altă antologie de povestiri originale, în care mi-a apărut Pauza.

EXIL PE IAD

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

- Înainte ca zborul spațial să devină ceva obișnuit, începu Dowling cu vocea lui clară, rușii obișnuiau să-i trimită pe prizonieri în Siberia. Francezii foloseau în același scop Insula Diavolului. Englezii îi expediau pe ai lor în Australia.

Examină cu atenție tabla de șah și mâna îi ezită scurt timp deasupra nebunului.

De cealaltă parte a măsuței, Parkinson privea absent configurația pieselor. Desigur, șahul era jocul profesionist al programatorilor de calculatoare, dar în împrejurările acelea nu încerca pic de entuziasm. În mod corect, simțea el cu oarecare nemulțumire, Dowling ar fi trebuit să joace mai prost; el programa acuzarea.

Desigur, exista tendința ca programatorul să-și asume unele dintre caracteristicile imparate ale calculatorului - lipsa de emotivitate, invulnerabilitatea la orice, în afară de logică. Dowling le reflecta în cărarea perfectă a părului și în eleganța discretă a hainelor.

Parkinson, care prefera să programeze apărarea, prefera de asemenea să neglijeze în mod deliberat aspectele minore ale îmbrăcămînții.

- Vrei să spui, replică el, că exilul constituie o pedeapsă bine stabilită, și de aceea nu-i un act de cruzime?

- Ba da, este un act de cruzime, dar în același timp este bine stabilit și, în ziua de azi, a devenit principalul factor descurajator.

Dowling mută nebunul fără să înalțe privirea, însă Parkinson o făcu, aproape involuntar.

Desigur, nu putea vedea nimic. Ei se aflau în interior, în confortabila lume modernă, adecvată necesităților omenești, atent programată împotriva ambientului nemilos. În exterior, noaptea era scăldată în lumină.

Când o văzuse ultima oară? Nu cu mult timp în urmă. Se întrebă în ce fază se afla acum. Pătrar? Plină? Era oare o seceră

subțire de lumină deasupra orizontului?

În mod normal, trebuia să fie o priveliște superbă. Odată, așa fusese. Dar asta se întâmplase cu secole în urmă, înainte ca zborul spațial să devină obișnuit și ieftin, înainte ca tot ceea ce-i înconjură să devină sofisticat și controlat. Acum, minunata lumină de pe boltă ajunsese o nouă și mult mai oribilă Insulă a Diavolului spațială.

Nimeni nu-i mai folosea numele, pur și simplu din neplăcere. Era "Ea". Sau chiar și mai puțin - doar o mișcare tăcută a capului în sus.

- Ar fi trebuit să mă lași să programez cazul împotriva exilului în general, spuse Parkinson.

- De ce? N-ar fi putut afecta rezultatul.

- Nu în cazul acesta, dar ar fi putut afecta cazurile viitoare. Pedepsele viitoare ar putea fi preschimbate în condamnări la moarte.

- Pentru cineva vinovat de avarierea echipamentului? Visezi!

- A fost un act de furie orbească. De acord, a existat intenția rănirii unei ființe omenești, dar nu și cea de avariere a echipamentului.

- Nu, nu, asta nu-nseamnă nimic. Nepremeditarea nu este o apărare în astfel de cazuri. Știi prea bine.

- Ar trebui să fie. Țasta-i punctul meu de vedere, cel pe care doresc să-l susțin.

Parkinson avansă un pion pentru a-și apăra calul. Dowling căzu pe gânduri.

- Încerci să insiști cu atacul reginei, dar n-o să te las. Ia să vedem... În timp ce analiza poziția, vorbi: Nu trăim într-o epocă primitivă, ci într-o lume supraaglomerată, unde nu există loc pentru greșeli. Un fleac precum arderea unui conzistor poate pune în pericol un segment important al populației. Atunci când mânia devine periculoasă și distruge un cablu de putere, situația este serioasă.

- Nu pun sub semnul întrebării...

- Ba mi se pare că asta faci, când scrii programul de apărare.

- Nici vorbă! Nu uita, când laserul lui Jenkins a străpuns câmpul distorsionant eu însumi m-am găsit în același pericol de moarte ca oricare altul. Încă un sfert de oră de întârziere ar fi

însemnat și sfârșitul meu, îmi dau seama perfect de asta. Sustin, totuși, că exilul nu este pedeapsa corespunzătoare!

Lovi cu degetul în tabla de șah, subliniindu-și spusele, și Dowling prinse regina înainte să se răstoarne.

- Am potrivit-o, n-am mișcat-o, mormăi el.

Ochii lui Dowling trecură de la o piesă la alta, continuând să șovăie.

- Greșești, Parkinson. Este pedeapsa corespunzătoare, fiindcă nu există nimic mai rău. Cu toții suntem conștienți de totala noastră dependență de o tehnologie complexă și destul de fragilă. O avarie ne-ar putea ucide pe toți și nu contează dacă a fost premeditată, accidentală sau cauzată de incompetență. Oamenii solicită pedeapsa capitală pentru asemenea fapte, întrucât este singura modalitate prin care se pot simți în siguranță. Simpla moarte nu-i suficient de descurajantă.

- Ba da. Nimeni nu vrea să moară.

- Cu atât mai puțin nu vrea să trăiască acolo, sus, în exil. De aceea am înregistrat un singur asemenea caz în ultimii zece ani și un singur exilat. Ia să te văd acum!

Împinse tura reginei un pătrățel la dreapta.

O lumină pâlpâi. Parkinson sări imediat în picioare.

- Programul s-a terminat! Calculatorul va anunța verdictul. Dowling îl privi flegmatic.

- N-ai nici o îndoială care va fi, așa-i? Nu strânge tabla! Vom termina după aceea.

Parkinson era sigur că n-o să mai aibă chef să continue jocul. Se grăbi pe coridor, spre sala de judecată, cu pași iuți și ușori, ca întotdeauna.

La scurt timp după ce el și Dowling intraseră, judecătorul își ocupă locul, iar Jenkins apăru, urmat de doi paznici.

Jenkins arăta tras la față, dar impasibil. Din clipa când se lăsase orbit de furie, în mod accidental, cufundase un întreg sector în beznă, în vreme ce lovise un tovarăș de muncă, el trebuie să fi știut consecințele inevitabile ale acelei crime, cea mai rea dintre toate. E mai bine să nu-ți faci iluzii.

Parkinson nu era impasibil. Nu îndrăznea să-l privească pe Jenkins în ochi. N-ar fi putut s-o facă fără să se întrebe, cu durere în suflet, ce anume trecea în clipa aceea prin mintea bărbatului. Oare absorbea, cu toate simțurile, perfecțiunile

confortului familiar, înainte de a fi zvârlit pentru totdeauna în ladul luminos care scliffea pe cerul nopții?

Oare savura aerul curat și plăcut, luminile blânde, temperatura uniformă, apa limpede la discreție, împrejurimile sigure menite să lege omenirea în confortul îmblânzit?

În vreme ce sus, pe cer...

Judecătorul apăsă un contact și decizia calculatorului fu convertită în sunetul cald, sincer, al unei voci umane standard:

- Cântărind toate informațiile pertinente în lumina situației și a tuturor precedentelor relevante, am ajuns la concluzia că Anthony Jenkins se face vinovat de avariarea echipamentului și este condamnat la pedeapsa maximă prevăzută.

În sala de judecată se aflau doar șase persoane, dar, desigur, întreaga populație urmărea procesul la televizor.

Judecătorul continuă în jargonul clasic:

- Acuzatul va fi dus la spațiodromul cel mai apropiat și, cu primul transport disponibil, va fi exilat pentru restul vieții.

Jenkins păru că se gârbovește, însă nu scoase un cuvânt.

Parkinson se înfioră. Câți oare, se întrebă el, aveau să simtă acum enormitatea unei asemenea pedepse pentru orice delict? Cât va trece până ce oamenii vor fi îndeajuns de umani ca să anuleze pe vecie pedeapsa exilului?

Putea oare cineva să și-l închipuie cu adevărat pe Jenkins acolo, sus, fără să se cutremure? Putea cineva să se gândească și să accepte ideea altui om azvârlit pentru tot restul vieții în mijlocul unei populații stranii și ostile de pe un corp ceresc insuportabil de fierbinte ziua și înghețat noaptea, o lume unde cerul era albastru închis și solul verde crud, unde praful din aer scârțâia, iar oceanul unduia întruna?

Plus gravitația, forța aceea grea... grea... grea... eternă!

Cine putea accepta oroarea de a condamna o ființă omenească, indiferent care ar fi fost motivul, la alungarea de pe căminul prietenos al Lunii pentru ladul acela din cer... planeta Pământ?

FIECARE ESTE UN EXPLORATOR

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Herman Chouns era un tip cu intuiții. Uneori avea dreptate, alteori nu - șansele erau cam de cincizeci la sută. Gândindu-te totuși că un răspuns exact se află în mijlocul unui univers de posibilități, cincizeci la sută începe să pară un procentaj destul de bun.

În privința respectivă, Chouns nu era mereu atât de încântat pe cât ar fi fost de așteptat. Stresul îl copleșea. Oamenii băteau câmpii cu cine știe ce problemă, nu reușeau nimic concret, și atunci se întorceau la el și ziceau: “Ce spui, Chouns? la apelează la intuițiile tale!”.

Iar dacă nu venea cu ceva excepțional, responsabilitatea eșecului îi era atribuită în modul cel mai clar.

Meseria lui, de explorator, agrava situația.

- Crezi că planeta aia merită examinată mai îndeaproape? îl întrebau. Ce spui, Chouns?

Ca atare, a fost o ușurare să capete o misiune de două persoane (ceea ce însemna că următoarea va fi într-o zonă de prioritate redusă, fără stres) și, pe deasupra, să-l aibă partener pe Allen Smith.

Smith era la fel de prozaic ca și numele pe care-l purta. Chiar în prima zi, îi spusese lui Chouns:

- Chestia cu tine este că fișierele de memorie pe care le ai în creier sunt apelate cu totul altfel. Confruntat cu o problemă, tu îți reamintești îndeajuns de multe flecuștețe pe care, poate, noi ceilalți le ignorăm, astfel încât ești capabil să iei o decizie. A o denumi intuiție înseamnă a-i conferi un grad de mister inexistent.

Vorbind, își dăduse părul peste cap. Avea un păr moale, care-i stătea ca o chică.

Chouns, posesorul unui păr foarte rebel și al unui nas cârn și puțin descentrat, replicase încetișor (așa cum obișnuia):

- Eu zic c-ar putea fi telepatie.

- Cum?!

- Doar așa, puțin...

- Prostii! pufnise Smith cu un dispreț sonor (așa cum obișnuia el). Savanții cercetează psionica de o mie de ani, fără să fi obținut nimic. Nu există asemenea lucruri: precogniție, telekinezie, intuiție și telepatie.

- De acord, totuși gândește-te! Dacă aș avea imaginea exactă a gândurilor fiecărei persoane dintr-un grup - chiar dacă eu n-aș fi conștient de ceea ce se întâmplă -, aș putea integra informațiile și aș oferi un răspuns. Aș ști mai multe decât oricare membru al grupului, de aceea aș putea judeca mai bine decât alții... uneori.

- Ai vreo dovadă pentru așa ceva? Chouns îl examinase cu ochi blânzi și căprui.

- Doar o intuiție.

Se înțeleseseră bine. Chouns salutase înviorătorul spirit practic al celui alt, iar Smith îi tratase speculațiile cu condescendență. Se contrazisese frecvent, dar nu se certaseră niciodată.

Chiar când ajunseseră la obiectiv, un roi stelar globular ce nu mai cunoscuse până atunci jeturile de energie ale unui reactor nuclear construit de oameni, sporirea tensiunii nu înrăutățise lucrurile.

- Mă întreb ce se face cu toate datele astea pe Pământ? vorbea Smith. Câteodată, mi se pare o pierdere de timp.

- Pământul de-abia a început să se extindă, replicase Chouns. Nu se poate ști unde va ajunge omenirea peste un milion de ani. Într-o bună zi, datele pe care le culegem de pe alte lumi s-ar putea dovedi utile.

- Parcă ai cita dintr-o broșură de recrutare pentru Echipele de Explorare. Crezi că acolo poate fi ceva interesant? arătase el spre visiplatul pe care roiul stelar părea niște pudră de talc.

- Poate. Am o intuiție...

Chouns se opri, înghițișe un nod, clipise de câteva ori, apoi surâsese slab. Smith pufnise.

- Haide să determinăm grupurile stelare mai apropiate și să efectuăm o trecere aleatorie prin cel cu densitatea cea mai mare. Pun prinsoare zece contra unu că vom găsi un raport

McKomin sub 0,2.

- O să pierzi, murmurase Chouns.

Simțise fiorul scurt de ațătare, ce apărea întotdeauna când planete noi se întindeau sub el. Era o senzație extrem de contagioasă, ce-i afecta anual pe sute de tineri. Tineri, așa cum fusese el însuși cândva, formând Echipe, doritori să vadă lumile pe care urmașii lor aveau într-o bună zi să le știe drept căminele lor, fiecare fiind un explorator...

Executară determinarea, efectuare primul salt hiperspațial pe distanță mică în roiul stelar și începură să scaneze stelele, căutând sisteme planetare. Calculatoarele își făcură treaba; fișierele de informații crescură treptat și totul se desfășură conform rutinei celei mai satisfăcătoare... până ce motoarele hiperatomice ale navei se opriră în sistemul 23, la scurtă vreme după încheierea saltului.

- Curios, mormăi Chouns. Analizările nu spun ce s-a întâmplat. Avea dreptate. Acele se legănau alandala, fără să se oprească pentru un interval rezonabil de timp, astfel încât nu se indica nici un diagnostic. Drept urmare, nu puteau fi efectuate reparații.

- N-am mai văzut așa ceva, mârâi Smith. Va trebui să decuplăm totul și să diagnosticăm manual.

- Am putea s-o facem în mod mai confortabil, spuse Chouns, care se instalase deja în fața telescopului. Propulsia spațială funcționează perfect și în sistemul ăsta există două planete care par acceptabile.

- Da? Cât de acceptabile și care anume?

- Prima și a doua din cele patru. Ambele au apă și oxigen. Prima este mai mare și mai caldă decât Pământul. A doua - mai rece și mai mică. Merge?

- Există semne de viață?

- Pe ambele. Vegetație.

Smith încuviință cu un mormăit. Nu era nimic surprinzător; vegetația apărea mai frecvent pe planetele cu apă și oxigen. Și, spre deosebire de faună, vegetația putea fi distinsă cu telescoapele... mai precis, cu spectroscopurile. Doar patru pigmenți fotochimici fuseseră descoperiți în formele de viață vegetală și toți puteau fi detectați prin natura luminii pe care o reflectau.

- Pe ambele planete, urmă Chouns, vegetația este de tip

clorofilic. O să fie chiar ca pe Pământ, ca acasă.

- Care-i cea mai apropiată? se interesă Smith.

- Numărul doi. Ne îndreptăm chiar într-acolo. Simt că va fi o planetă drăguță.

- Eu aștept să văd indicațiile instrumentelor, dacă nu te superi. Se părea însă că fusese una dintre intuițiile corecte ale lui Chouns.

Planeta era inofensivă, cu o rețea întinsă de mări, care asigurau un climat cu variații reduse de temperatură. Lanțurile muntoase erau scunde și erodate, iar distribuția vegetației indica o fertilitate întinsă.

Chouns dirija asolizarea propriu-zisă.

Smith deveni nerăbdător.

- Ce tot alegi atât? Toate locurile sunt la fel.

- Caut unul pustiu. N-are rost să distrugem un pogon de floră locală.

- Și ce dacă o faci?

- Și ce dacă n-o s-o fac? replică Chouns și găsi un loc adecvat.

Abia atunci, după asolizare, deveniră conștienți de o mică parte din situația în care nimeriseră.

- Nenorocitele astea de salturi spațiale! comentă Smith. Chouns era uluit. Fauna era mai puțin răspândită decât vegetația;

iar slabele scânteieri de inteligență păreau încă și mai rare. Cu toate acestea, la nici un kilometru de locul asolizării, se zărea un pâlc de colibe scunde, cu acoperișuri din paie, în mod evident produse ale unor inteligențe primitive.

- Cu grijă! mormăi Smith derutat.

- Nu cred că ne așteaptă ceva rău, zise Chouns.

Coborî pe suprafața planetei, pășind ferm și încrezător; Smith îl urmă.

Chouns de-abia își stăpânea ațățarea.

- Este extraordinar! Până acum, nimeni n-a raportat decât cel mult grote, sau crengi de copaci încrucișate.

- Sper să fie inofensivi.

- Este un loc prea pașnic pentru a fi altfel. Se simte în aer.

Pe măsură ce nava coborâse din văzduh, terenul - cât se vedea cu ochii până la orizont, mai puțin un lanț scund de

dealuri ce întrerupeau linia dreaptă - fusese colorat într-un roz palid, liniștitor, împestrițând verdele clorofilei. Din apropiere, rozul palid se destrăma în floricele individuale, delicate și înmiresmate. Doar în zonele din imediata vecinătate a colibelor, vegetația avea o culoare chihlimbarie și aducea cu cerealele.

Din colibe ieșeau ființe, care se apropiau de navă cu mișcări șovăielnice, totuși încrezătoare. Aveau patru labe și un corp orizontal, înalt de un metru în zona umerilor. Pe capetele ferme se zăreau ochi bulbucați (Chouns numără șase), dispuși în cerc, capabili de mișcări independente de-a dreptul tulburătoare. (În felul ăsta, compensează imobilitatea capului, gândi Chouns.)

Ființele aveau cozi despicate în două filamente care erau menținute în sus. Acestea vibrau permanent și atât de rapid încât păreau încețoșate.

- Haide! zise Chouns. N-o să ne facă nici un rău, sunt sigur. Animalele îi înconjură la o distanță prudentă. Cozile lor emiteau zumzete modulate.

- S-ar putea să fie un soi de comunicare, continuă Chouns. În plus, este evident că sunt vegetariene.

Indică o colibă, în fața căreia o creatură micuță stătea pe labele posterioare, culegând cu coada grânele chihlimbarii și trecând un știulete prin gură, aidoma unui om care suge niște măsline înșirate pe o scobitoare.

- Oamenii mănâncă lăptuci, observă Smith, dar asta nu dovedește nimic.

Alte creaturi cu cozi apărură, îi priviră o vreme pe exploratori, după care dispărură în vegetația roz-verzuie.

- Sunt vegetariene, repetă ferm Chouns. Uită-te cum își cultivă recolta principală.

Așa-zisa recoltă principală consta într-o cunună de spini verzi, moi, apropiați de sol. În centrul ei se înălța o tulpină păroasă din care, la intervale de cinci centimetri, se desprindeau muguri cu aspect cărnos, acoperiți de vinișoare pulsatile. Tulpina se termina în vârf cu aceleași flori de un roz palid care, exceptând culoarea, păreau trăsătura cea mai terestră a plantelor.

Acestea erau dispuse cu precizie geometrică în șiruri și rânduri. Solul din jurul fiecăreia fusese mărunțit și presărat cu o pulbere necunoscută, probabil un îngrășământ. Cărări înguste,

pe care putea păși un singur animal, brăzdau lanurile, întretăindu-se, iar fiecare potecă era mărginită de șanțuri înguste, alcătuind un sistem de irigații.

Animalele se răspândiseră acum pe tot câmpul, lucrând răbdătoare, cu capetele plecate. Doar câteva rămăseseră în vecinătatea oamenilor.

- Sunt fermieri destoinici, încuviință din cap Chouns.

- Nu-s răi, aprobă și Smith.

Se îndreptă cu pas vioi spre floarea cea mai apropiată și întinse mâna către ea, dar când ajunse la cincisprezece centimetri, vibrațiile cozilor crescură la un țuiut ascuțit și un filament îi atinse mâna. Atingerea fusese delicată, însă fermă, coada interpunându-se între Smith și plante.

- Pe Spațiu..., începu bărbatul, retrăgându-se.

Era pe punctul de a-și apuca blasterul, când Chouns spuse:

- Ușurel, n-are rost să te impacientezi!

Șase creaturi se adunaseră acum în jurul lor, oferindu-le tulpini de grâne cu gesturi aparent umile și blânde, unele folosindu-se de cozi, altele împingându-le încetișor cu boturile.

- Sunt îndeajuns de prietenoși, continuă Chouns. Poate că obiceiurile lor interzic culegerea florilor. Poate că plantele trebuie tratate conform unei etichete stricte. Orice societate agricolă deține probabil ritualuri de fertilitate specifice, și Dumnezeu știe ce implică ele. Regulile ce guvernează cultivarea plantelor trebuie să fie stricte, altfel n-ar fi atât de geometric dispuse... Pe Spațiu, nu crezi că cei de acasă vor cădea pe spate când le vom povesti?

Zumzetul cozilor își înteeți iarăși intensitatea, și creaturile din imediata lor apropiere se retraseră. Un alt membru al speciei ieșea dintr-o colibă mai mare, aflată în mijlocul celorlalte.

- Probabil șeful, murmură Chouns.

Noul venit avansa lent, cu coada ridicată, fiecare filament ținând un obiect mic și negru. Când ajunse la un metru și jumătate de ei, coada i se arcui înainte.

- Ni le dă nouă, exclamă Smith uimit. Pentru numele lui Dumnezeu, Chouns, uită-te la ele!

Chouns se uită și icni:

- Vizoare hiperspațiale Gamow! Astea-s instrumente care valorează zece mii de dolari.

Smith ieși din navă, după o oră petrecută înăuntru. Încă de pe rampă, strigă ațâțat:

- Funcționează! Sunt perfecte! Suntem bogați!

- Le-am cercetat colibele, îi răspunse Chouns. N-am mai găsit altele.

- Nu fi lacom! Dumnezeuule, astea-s la fel de bune ca un cec!

Cu toate acestea, Chouns continua să privească în jur, ținând mâinile în șolduri, exasperat. Trei creaturi cu cozi îl urmăriseră de la o colibă la alta, răbdătoare, fără să intervină, dar păstrându-se mereu între el și florile roz, geometric cultivate. Acum, îl fixau cu toți ochii lor.

- Este ultimul model, zise Smith. Uite!

Arată literele ștanțate care formau cuvintele Model X-20, Produse Gamow, Varșovia, Sectorul European. Chouns privi, apoi spuse:

- Pe mine mă interesează să punem mâna pe mai multe. Știu că pe undeva trebuie să mai existe niște vizoare Gamow. Le vreau!

Avea obrajii îmbujorați și respira întretăiat. Soarele cobora spre apus și temperatura scăzu sub valoarea confortabilă. Smith strănută de două ori, urmat de tovarășul său.

- O să ne-mbolnăvim de pneumonie, își trase nasul Smith.

- Trebuie să-i fac să-nțeleagă, se încapățână Chouns. Înfulecase grăbit o conservă, dăduse peste cap o ceașcă de cafea și era pregătit să încerce din nou. Ridică un vizor.

- Mai multe, spuse el, mai multe.

Describe cercuri cu ajutorul brațelor. Arată un vizor, apoi pe celălalt, apoi pe cele imaginare înșiruite în fața lui.

- Mai multe!

Atunci, în clipa când soarele dispăru sub orizont, de pe întregul câmp se auzi un zumzet uriaș; toate creaturile plecaseră capetele, ridicaseră cozile bifurcate și le vibrau invizibil, dar asurzitor.

- Pe Spațiu! mormăi Smith tulburat. Hei, uită-te la flori, făcu el și mai strănută o dată.

Florile roz se contractau în mod vizibil.

Chouns răcni, pentru a se face auzit deasupra zumzetului:

- S-ar putea să fie o reacție luminoasă. Florile se închid

noaptea, iar zgomotul este un fel de ritual religios.

Atingerea ușoară a unei cozi pe încheietura mâinii sale îi atrase imediat atenția. Coada aparținea creaturii celei mai apropiate; acum, era ridicată spre cer, indicând un obiect luminos, aflat deasupra orizontului apusean. Coada se plecă, arătând vizorul, după care reveni la stea.

- Sigur că da, vorbi agitat Chouns, planeta interioară... cealaltă care este locuibilă. Probabil că vizoarele provin de acolo.

Apoi, amintindu-și altceva, strigă brusc alarmat:

- Hei, Smith, nici n-am examinat motoarele hiperatomice!

Tovarășul său păru la fel de stingherit de faptul că uitase, apoi bolborosi:

- Am vrut să-ți spun... n-au nimic.

- Le-ai reparat?

- Nici n-am pus mâna pe ele. Dar când testam vizoarele, am folosit hiperatomicele și au funcționat. În momentul acela, n-am dat importanță faptului... uitasem că erau stricate. Oricum, au funcționat.

- Atunci, să-i dăm drumul! spuse imediat Chouns. Nici nu se mai gândi să se culce.

Pe parcursul călătoriei de șase ore, nici unul nu închise ochii. Rămaseră în fața comenzilor, parcă sub acțiunea unui stimulent. Aleseră din nou un teren pustiu pe care să asolizeze.

Îi întâmpină căldura specifică unei după-amieze subtropicale. În preajmă, curgea un râu lat și mâlos, cu ape line. Malul pe care se găseau ei era alcătuit din argilă întărită, sfredelită de cavități.

Cei doi coborâra din navă și Smith icni răgușit:

- Privește!

Chouns îndepărtă mâna care i se încleștase pe braț.

- Aceleași plante, fluieră el. Să fiu al naibii!

Nu putea confunda florile colorate în roz palid, tulpinile cu muguri cărnoși și cununa de spini de dedesubt. Se zăreau aceeași dispunere geometrică, aceeași plantare și fertilizare grijulie, aceleași canale de irigație.

- Nu cumva am făcut o greșală, începu Smith, și ne-am întors...

- Nici vorbă! Privește soarele - are diametrul de două ori mai mare aici. În plus, uită-te acolo!

Din vizuina cea mai apropiată ieșeau creaturi sinuoase și cafenii, lipsite de membre, precum șerpii. Aveau diametrul de vreo treizeci de centimetri și lungimea de aproape trei metri. Cele două capete erau boante și lipsite de trăsături distincte, având doar câteva proeminențe în părțile superioare. Ca la un semnal, proeminențele crescuseră sub ochii pământenilor, transformându-se în ovaluri bulbucate, care, la rândul lor, se despicară, formând guri fără buze, căscate, ce se deschideau și se închideau cu sunetul unor vreascuri uscate care se lovesc între ele.

Apoi, la fel ca și pe cealaltă planetă, o dată ce curiozitatea le fu satisfăcută și temerile le dispărură, majoritatea creaturilor se îndreptară către lanurile de plante.

Smith strănută și curentul de aer ridică praful de pe mânăca sa.

Bărbatul privi surprins, apoi se scutură și spuse:

- La naiba, sunt plin de praf! (Colbul se înălța aidoma unei cețe colorate în roz palid.) Și tu ești la fel, adăugă, scuturându-l pe Chouns.

Amândoi porniră să strănute de zor.

- Cred că l-am luat de pe cealaltă planetă, comentă Chouns.

- Ne-am putea trezi cu o alergie.

- Imposibil.

Chouns ridică un vizor spre creaturile-șerpi și strigă:

- Aveți așa ceva?

Pentru o vreme, nu se auzi decât clipocitul apelor, produs de câțiva șerpi care lunecau în unde, ieșind apoi cu ciorchini argintii de vegetație pe care-i îndesau în niște orificii nevăzute.

După aceea, un șarpe mai lung decât ceilalți porni spre ei, târându-se pe sol. Unul dintre capetele boante era ridicat la vreo cinci centimetri și se legăna orbește într-o parte și într-alta. Bulbul din mijloc se dilată lent la început, apoi alarmant de rapid, crăpându-se cu un pocnet audibil. Între cele două jumătăți, se aflau alte două vizoare, copii identice ale primelor.

- Dumnezeule din ceruri, exclamă Chouns, nu-i minunat?

Păși grăbit înainte, întinzând brațul spre obiecte. Proeminența care le ținea se subție și se lungi, formând un soi de tentacule ce porniră către el.

Chouns izbucni în râs. Erau într-adevăr vizoare Gamow,

reproduceri perfecte ale primelor două. Le mângâie fericit.

- Nu m-auzi?! răcnea Smith. La dracu', Chouns, ascultă-mă!

- Ce? făcu Chouns.

Vag, își dădu seama că Smith răcnea la el de mai bine de un minut.

- Uită-te la flori!

Florile se închideau, așa cum se întâmplase și pe cealaltă planetă, iar pe poteci șerpui se cabrau, legănându-se într-un ritm straniu, neregulat. Doar capetele boante li se zăreau deasupra rozului palid.

- Nu mai poți spune că se închid o dată cu apusul, zise Smith. Suntem în toiul zilei.

- Altă planetă, alte plante, ridică Chouns din umeri. Haide! Avem doar două vizoare aici - trebuie să fie mai multe!

- Chouns, hai acasă!

Smith își transformă picioarele în doi piloni încăpățânați și strânsoarea degetelor sale pe gulerul celui alt se înteti. Chipul împurpurat al lui Chouns îl privi indignat.

- Ce faci?

- Sunt gata să-ți trag una-n cap, dacă nu te întorci imediat în navă împreună cu mine!

Pentru o clipă, Chouns rămase locului, apoi ațâțarea îi dispăru de pe față, fiind înlocuită de o destindere a tuturor mușchilor.

- Bine, încuviință el.

Erau la jumătatea drumului ce urma să-i ducă în afara roiului stelar.

- Cum te simți? întrebă Smith.

Chouns se sculă în capul oaselor și-și trecu mâinile prin păr.

- Mi se pare că normal... că mi-am revenit. Cât am dormit?

- Douăsprezece ore.

- Și tu?

- Am mai moțait când și când...

Smith se întoarse ostentativ spre panoul de comandă și efectua câteva reglaje minore. Ușor stânjenit, întrebă:

- Știi ce s-a întâmplat pe planetele alea?

- Tu știi?

- Cred că da.
- Chiar așa? Pot să aud?
- Pe ambele planete erau aceleași plante. Ești de acord?
- Fără discuții.

- Cumva, ele au fost transportate de pe o planetă pe cealaltă. Cresc foarte bine pe ambele, dar ocazional - pentru menținerea robusteții, probabil - trebuie să aibă loc fertilizarea încrucișată, cele două soiuri locale trebuind să se combine. Situația este destul de frecventă pe Pământ.

- Fertilizarea încrucișată pentru menținerea robusteții? Sigur că da.

- Dar noi suntem intermediarii care am asigurat "polenizarea". Am asolizat pe o planetă și ne-am acoperit de polen. Mai ții minte cum se închideau florile? Probabil că asta s-a întâmplat imediat după ce eliberaseră polenul și de aceea am început să strănutăm. Apoi am coborât pe a doua planetă și am scuturat polenul de pe haine. Am dat naștere unui nou hibrid. Am fost un fel de albine bipede, care au activat în slujba florilor. Chouns surâse fără chef.

- Un rol nu prea glorios.

- Ce naiba, nu asta-i important! N-ai înțeles pericolul? Nu-ți dai seama de ce trebuie să ajungem acasă rapid?

- De ce?

- Fiindcă organismele nu se adaptează la nimic. Plantele acelea par să se fi adaptat la fertilizarea interplanetară. Pentru asta am și fost răsplătiți, exact ca albinele... nu cu nectar, ci cu vizoare Gamow.

- Și?

- Ei bine, nu poți avea fertilizare interplanetară până nu există ceva sau cineva care să facă treaba. De data asta, am făcut-o noi, dar am fost primii oameni care au pătruns vreodată în roiul stelar. Așadar, anterior trebuie s-o fi făcut niște non-umani, poate aceiași care au transplatat florile de pe o planetă pe alta. Asta înseamnă că undeva, în această îngrămadire de stele, există o rasă de ființe inteligente, îndeajuns de inteligente ca să utilizeze călătoria spațială. Iar Pământul trebuie informat imediat.

Chouns clătină încet din cap.

- Nu ți se pare un raționament corect? se încruntă Smith. Celălalt își lăsă capul între palme cu o expresie nefericită.

- Păi, să zicem că ai înțeales cam totul pe dos.
- Ce anume am înțeales pe dos? se enervă Smith.
- Teoria fertilizării încrucișate este bună, dar n-ai analizat

cu atenție câteva puncte. Când ne-am apropiat de sistemul planetar, motoarele hiperatomice s-au defectat într-un mod pe care controlul automat nu l-a putut nici diagnostica și nici corija. După asolizare, nu ne-am chinuit să le reparăm. Ba chiar am uitat de ele și, ulterior, când le-ai pornit, ai descoperit că funcționau perfect, însă ai fost atât de indiferent încât nici nu mi-ai pomenit amănuntul. Încă ceva: pare curios faptul că pe ambele planete am ales locuri de asolizare în apropierea unor colectivități. Să fi fost o simplă întâmplare? Apoi, incredibila noastră încredere în caracterul inofensiv al creaturilor. Nu ne-am deranjat nici măcar să scanăm atmosfera, pentru a depista eventuale elemente nocive, înainte de a părăsi nava. Dar ceea ce mă deranjează cel mai mult este felul în care am luat-o complet razna la vederea vizoarelor Gamow. De ce? De acord, sunt valoroase, dar nu chiar atât de valoroase - și, în general, nu mă consider un tip ahtiat după orice chilipir.

În tot acest timp, Smith păstrase o tăcere stânjenită. Într-un târziu, se hotărî să vorbească:

- Nu pricep ce vrei să spui cu toate astea...
- Haide, haide, știi foarte bine! Nu ți-este clar că am fost manipulați mental din exterior?

Gura lui Smith zvâcni, schițând un rânjel ambiguu, între dispreț și îndoială.

- Iar vrei să-mi ții o teorie despre forțele psi?
- Da, realitățile nu pot fi negate. Ți-am spus că intuițiile mele pot reprezenta o formă de telepatie rudimentară.
- Și asta-i o realitate? Acum două zile nu gândeai așa.
- Dar o gândesc acum. Uite ce-i, sunt un receptor mai bun decât tine și am fost mai puternic afectat. Acum, când s-a terminat, înțeleg mai mult din cele petrecute deoarece am recepționat mai mult. Clar?

- Nu, replică sec Smith.

- Atunci, ascultă mai departe. Ai spus chiar tu că vizoarele Gamow au fost nectarul cu care am fost răsplătiți pentru polenizare. Tu ai spus-o!

- Așa-i.

- Întrebarea se pune, de unde au apărut ele? Fuseseră

fabricate pe Pământ - am citit pe ele numele producătorului și modelul. Cu toate acestea, dacă nici o altă ființă omenească n-a pătruns anterior în roiul stelar, de unde proveneau vizoarele? Nu ne-am pus întrebarea asta, iar tu nu vrei să ți-o pui nici măcar acum.

- Ei bine...

- Ce ai făcut cu ele după ce am suit la bord? Țin minte că mi le-ai luat.

- Le-am pus în seif, se apără Smith.

- De atunci, te-ai mai uitat la ele?

- Nu.

- Dar eu?

- Din câte știu, nu.

- Îmi dau cuvântul că n-am făcut-o. Atunci, de ce să nu deschidem seiful?

Smith se apropie încetișor de seif. Fusese programat să se deschidă la amprentele lui și o făcu. Fără să privească, bărbatul scotoci înăuntru. Expresia feței i se încruntă; cu un strigăt, privi mai întâi conținutul seifului, apoi își scoase brațul.

Ținea în palmă patru pietre de diverse culori, fiecare având o formă aproximativ paralelipipedică.

- S-au folosit de gândurile noastre pentru a ne dirija, rosti Chouns încetișor, parcă strecurând cuvintele câte unul în țeasta încăpățânată a camaradului său. Ne-au făcut să credem că hiperatomicele erau defecte, obligându-ne astfel să asolizăm pe una dintre planete. Bănuiesc că nu conta care anume era prima. Ne-au făcut să credem că am căpătat obiecte de valoare, îndemnându-ne astfel să ne repezim neîntârziat și la cealaltă planetă.

- Cine sunt vinovații? gemu Smith. Cozile sau șerpilor? Sau ambii?

- Nici unii, nici alții. Plantele ne-au atras.

- Plantele? Florile?

- Sigur că da. Am văzut două specii diferite de animale îngrijind aceeași specie de plantă. Noi înșine fiind mamifere, am presupus că animalele erau stăpânii. Dar de ce ar fi trebuit să gândim așa? Plantele erau cele îngrijite.

- Pe Pământ, și noi cultivăm plante.

- Însă pentru a le mânca, sublinie Chouns.

- Poate că și creaturile acelea le mâncău.

- Să zicem că eu știu că n-o fac. Ne-au manipulat destul de bine. Îți amintești cât de grijuliu am fost să găesc o zonă potrivită pentru asolizare?

- Eu n-am simțit o asemenea grijă.

- Fiindcă nu pilotai tu, și de aceea nu prezentai interes pentru plante. Mai adu-ți aminte că n-am observat polenul, deși eram acoperiți cu el, până n-am ajuns în siguranță pe a doua planetă. Acolo ne-am desprăfuit - la comandă.

- În viața mea n-am auzit ceva mai improbabil.

- De ce ți se pare improbabil? Noi nu asociem inteligența cu vegetația, fiindcă plantele n-au sistem nervos... dar acestea puteau să aibă. Mai ții minte bulbii cărnoși de pe tulpini? În plus, plantele nu se pot deplasa - însă n-au nevoie s-o facă, dacă își dezvoltă puteri psi și se folosesc de animalele care umblă. Sunt îngrijite, fertilizate, irigate, polenizate și așa mai departe. Animalele le îngrijesc cu devotament și sunt fericite, pentru că plantele le fac să se simtă fericite.

- Îmi pare rău pentru tine, mormăi Smith. Dacă te gândești să spui povestea asta pe Pământ, îmi pare rău pentru tine.

- Nu-mi fac iluzii, încuviință Chouns. Totuși, ce altceva să fac decât să încerc să avertizez Pământul? Ai văzut și tu cum acționează asupra animalelor.

- Conform spuselor tale, le transformă în sclavi.

- Mai rău! Cozile sau șerpilor, sau poate chiar ambele rase, trebuie să fi fost îndeajuns de civilizate ca să fi cunoscut cândva tehnica zborului spațial, altfel plantele n-ar fi putut ajunge pe amândouă planetele. Dar, după ce plantele și-au dezvoltat puteri psi (poate o variantă mutantă), evoluția lor a luat sfârșit. Animalele aflate în etapa cunoașterii atomice sunt periculoase. De aceea, au fost făcute să uite, au fost reduse la stadiul actual. La naiba, Smith, plantele acelea sunt lucrurile cele mai periculoase din Univers! Pământul trebuie informat despre existența lor, fiindcă și alți oameni pot pătrunde în roiul stelar.

- Auzi, izbucni Smith în râs, ești complet nebun! Dacă plantele ne puteau manipula cu adevărat, de ce ne-ar fi lăsat să plecăm și să avertizăm Pământul?

Chouns tăcu un timp, după care răspunse:

- Habar n-am.

Buna dispoziție îi revenise lui Smith.

- Să știi, zise el, că pentru un minut mă băgaseși în corzi... Tovarășul său își frecă fruntea cu putere. De ce îi lăsaseră să plece?

În plus, de ce simțea impulsul acela de nestăvilit de a anunța Pământul în legătură cu o problemă de care pământenii n-aveau să se ciocnească decât, poate, peste câteva mii de ani?

Se gândi cu disperare și ceva parcă se întrezări. Căută să prindă ideea, dar îi scăpă. Pentru o clipă, avu senzația că ideea fusese împinsă în lături; apoi, dispăru și senzația respectivă.

Știa doar că nava trebuia să rămână la accelerație maximă, că trebuiau să se grăbească.

După nenumărați ani, condițiile prielnice se iviseră din nou. Protosporii aparținând celor două varietăți planetare ale plantei-mamă se întâlniseră și se contopiseră, pătrunzând în hainele, părul și nava noilor animale. Aproape instantaneu, se formaseră sporii hibridi; singurii ce dețineau capacitatea și potențialul adaptării la o nouă lume.

Acum, sporii așteptau liniștiți pe o navă care, cu ultimul impuls al plantei-mamă asupra minților creaturilor de la bord, gonea cu viteză maximă spre o planetă nouă și matură, unde creaturi movibile aveau să le poarte de grijă.

Sporii așteptau cu răbdare vegetală (răbdarea atotcuceritoare pe care nici un animal n-a cunoscut-o vreodată) să ajungă pe o nouă planetă - fiecare fiind, în felul său minuscul, un explorator...

IDEILE MOR GREU

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

I-au fixat strâns, ca să poată suporta șocul accelerației, le-au înconjurat scaunele ultrasofisticate cu fluide și le-au fortificat trupurile cu substanțe stimulative. Firește, când avea să vină vremea, puteau să-și desprindă curelele și să-și extindă puțin raza de acțiune.

Costumul ușor; dintr-o singură bucată, le dădea iluzia libertății (și, într-adevăr, era doar o iluzie). Aveau posibilitatea să-și miște brațele în voie, dar picioarele numai foarte puțin - reușeau să întindă numai câte unul, pe rând, dar nu pe amândouă o dată. Puteau chiar să-și schimbe poziția și să se încline puțin spre dreapta sau spre stânga, dar nu aveau voie să-și părăsească fotoliile. Orice activitate era făcută numai în fotoliu. Mâncau, dormeau și își satisfăceau alte necesități într-un mod care cu greu se putea numi adecvat. Pe scurt, timp de o săptămână (de fapt, ceva mai mult), erau condamnați să zacă într-un mormânt. Pentru ei, amănuntul că acel mormânt era înconjurat de imensitatea cosmosului nu prezenta nici o importanță.

Cu accelerația se terminase. Începuse tăcuta și monotona călătorie prin spațiul care separa Pământul de Lună, și cei doi bărbați s-au simțit cuprinși de o spaimă imensă.

- Despre ce să vorbim? a întrebat Bruce G. Davis Junior cu o voce dogită.

- Nu știu, i-a răspuns Marvin Oldbury. Din nou s-a lăsat tăcerea.

Cei doi nu erau prieteni. Până nu demult, nici măcar nu se cunoșteau. Întâmplarea făcuse să fie "încarcerati" împreună. Amândoi se oferiseră voluntari și amândoi îndepliniseră toate cerințele. Erau inteligenți, necăsătoriți și perfect sănătoși. Mai mult, ambii fuseseră supuși unei psihoterapii complete, cu luni de zile înaintea acestui zbor. Sfatul de bază al psihologilor sunase cam așa: "Vorbiți! Vorbiți încontinuu, dacă e nevoie! Nu vă lăsați în voia singurătății!".

- De unde știi ei ce e bine și ce nu? a exclamat Oldbury. Acesta era mai înalt și mai voinic decât tovarășul lui și avea o față pătrată și puternică. Un smoc de păr îi acoperea zona dintre cele două sprâncene negre.

Davis avea părul nisipiu și pistrui pe față, un zâmbet oarecum agresiv și umbre în jurul ochilor. Poate că de aceea privirile lui păreau prevestitoare de rău.

- De unde știi, cine?

- Psihologii. Mă refeream la sfatul lor de a vorbi. De unde știi ei că ajută?

- Ce le pasă? a răspuns Davis tăios. E un experiment. Dacă nu iese bine, următorilor o să le spună: "Nu scoateți o vorbă!".

Oldbury și-a întins brațele, și degetele lui au atins pereții semi-sferei înțesate cu aparate și sisteme de informație. Putea să umble la comenzi, să regleze instalația de aer condiționat, să apuce tuburile de plastic din care sugeau lichidul nutritiv lipsit de gust, să dea un cot dispozitivului de eliminare a gunoii sau să pună mâna pe cadranele care controlau ecranul de vizionare.

Totul era scaldat în lumina blândă ce provenea de la bateriile solare plasate pe învelișul navei, iar energia pe care acestea o captau era, practic, inepuizabilă.

Slavă Cerului că nava fusese construită în așa fel încât să se învârtă în jurul axei sale, și-a zis Oldbury. În felul acesta se producea o forță centrifugă care îi ținea în fotoliu și le permitea să-și simtă greutatea. Fără stropul acela de gravitație, care le amintea de Pământ, n-ar fi reușit să suporte drumul.

Și totuși, constructorii ar fi putut să facă nava mai spațioasă. Ar fi putut să proiecteze echipamentul mai mic și să le ofere celor doi oameni mai mult loc.

- N-ar fi fost rău să ne lase mai mult loc liber! a gândit el cu glas tare.

- De ce? s-a mirat Davis.

- Ca să ne putem ridica în picioare.

Davis a mormăit ceva neclar. Era singurul răspuns pe care se simțea în stare să-l dea.

- De ce te-ai oferit voluntar? l-a întrebat Oldbury.

- Ar fi trebuit să mă întreb înainte de a pleca. Atunci știam mai bine. Voiam să fiu unul dintre primii oameni care au făcut înconjurul Lunii. Voiam să fiu erou la douăzeci și cinci de

ani... Eu și Cristofor Columb, înțelegeți?

Tânărul a făcut o pauză, și-a răsucit nervos capul dintr-o parte într-alta și a luat două înghițituri de apă din tub.

- Numai că în ultimele două luni, pesemne din aceleași motive, a continuat el, în sufletul meu s-a născut dorința de a renunța. În fiecare noapte, mă duceam la culcare nădușind și jurându-mi că a două zi îmi voi da demisia.

- Totuși, nu ți-ai dat-o.

- Fiindcă n-am putut. Am fost prea laș ca să recunosc că sunt un laș. Chiar și atunci când mă fixau în fotoliu, eu voiam să strig: "Lăsați-mă în pace! Puneți-l pe altul în locul meu!" Dar nici atunci n-am fost în stare să recunosc adevărul.

Oldbury i-a adresat un zâmbet amar.

- Eu nici măcar n-aveam de gând să le spun. Le-am scris un bilețel în care mărturiseam că nu mai puteam să continui misiunea. Intenționeam să-l pun la poștă și apoi să mă fac pierdut în deșert. Știi unde e bilețelul acum?

- Unde?

- În buzunarul de la cămașă. Uite-aici!

- Nu-i nimic, a mormăit Davis. Când ne întoarcem o să fim mari eroi: celebri și tremurând din toate măduarele.

Lars Nilsson era un bărbat palid, cu ochi triști, cu degete lungi și oase proeminente. Era civil și răspundea de proiectul spațial de trei ani. În pofida tensiunii permanente și a eșecurilor, slujba îi plăcea mult - până acum, până în momentul în care cei doi tineri fuseseră imobilizați în fotoliile navei.

- Mă simt ca și cum aș face vivisecție! a exclamat el. Doctorul Godfrey Mayer, șeful secției de psihologie, părea la fel de îndurerat.

- Trebuie să acceptăm faptul că riscul e inevitabil. Ne-am dat toată silința ca să-i protejăm pe acești oameni. Nu uita că s-au oferit voluntari.

- Știi asta, a răspuns Nilsson pe un ton plat.

Amănuntul respectiv nu-i aducea nici o alinare.

În timp ce privea pe îndelete comenzile, Oldbury s-a întrebat dacă avea să se aprindă vreodată cadranul roșu ce anunța pericolul și dacă avea să răsune vreodată soneria de alarmă.

Li se dăduseră asigurări că, în măsura în care previziunile erau valabile, acest lucru nu avea să se întâmple, dar totodată

fuseseră minuțios instruiți cum să acționeze manual fiecare comandă.

Această instruire își avea rostul ei. E drept, automatizarea avansase atât de mult încât nava devenise un organism capabil de a se autoregla, aducând aproape cu o ființă vie. Și totuși, în trei rânduri, se întâmplase ca nave -la fel de complexe ca aceea în care zăceau acum înmormântați, dar lipsite de echipaj uman, să fie trimise spre Lună și să nu se întoarcă. Mai mult, sistemul de transmitere a informațiilor pe Pământ se defectase, în toate cazurile, încă înainte ca nava să ajungă pe orbita Lunii.

Sub presiunea opiniei publice, cei care lucrau la proiect votaseră trimiterea în spațiu a unei nave cu echipaj uman la bord. Acest lucru era necesar deoarece imperfecțiunile automatizării puteau fi compensate de comanda manuală.

Un echipaj format din doi oameni părea perfect. Autoritățile se temeau ca nu cumva o singură persoană, pusă în condiții de izolare totală, să cedeze nervos.

- Davis! Hei, Davis! a strigat Oldbury.

- Ce-i? a tresărit celălalt.

- Hai să vedem cum arată Pământul.

- De ce?

- De ce nu? Tot suntem aici. Cel puțin, să admirăm priveliștea.

Oldbury s-a lăsat pe spate în fotoliu. Captatorul de imagini era un exemplu de automatizare. În contact cu radiația cu lungimi de undă scurte, acesta înceta să mai funcționeze. Soarele era imposibil de văzut. În rest, însă, se orienta automat spre cea mai puternică sursă de lumină din spațiu, compensând orice mișcare a astronavei. Mici celule fotoelectrice, localizate pe cele patru părți ale navei, se roteau fără încetare, scanând cerul. Dacă nu voiai imaginea celei mai puternice surse de lumină, îndreptai manual captatorul către obiectivul dorit.

Davis a apăsă un buton și ecranul s-a luminat; apoi a stins lumina din interior, astfel că imaginea a devenit și mai strălucitoare, în contrast cu întunericul din jur.

Pe ecran nu a apărut un glob cu continente pe el, ci o imagine neclară, colorată în alb, albastru și verzui. Cadranel care arăta distanța față de Pământ, luând în calcul valoarea constantei gravitaționale, indica treizeci de mii de mile.

- Hai să-i vedem marginea, a spus Davis și, întinzându-se

până la comenzi, a mișcat imaginea.

O curbă de întuneric a înghițit o parte din ecran. În acea zonă nu se zărea nici o stea.

- E umbra nopții! a murmurat Oldbury.

Brusc, imaginea a alunecat înapoi. Întunericul a înaintat din partea cealaltă, iar curba era acum mai clară și îndreptată în sens opus. De data aceasta, stelele sfârtecau bezna cu lumina lor tăioasă.

- Aș vrea să fiu acolo, a spus Oldbury solemn, înghițind în sec.

- Cel puțin, vedem că Pământul e rotund, a rânjit Davis.

- Halal descoperire!

Davis s-a simțit ofensat de tonul lui Oldbury.

- Să știi că, într-adevăr, e o descoperire... Numai un procent foarte mic din populația lumii e convinsă că Pământul este rotund.

Încruntat, el a aprins lumina în navă și a făcut să dispară orice corp ceresc de pe ecran.

- De la 1500 înapoi, numărul ignoranților a scăzut în permanență, i-a răspuns Oldbury tăfnos.

- În Noua Guinee, există triburi care cred și acum că Pământul e plat. Și în America poți întâlni secte religioase care susțin același lucru. Ideile mor greu.

- Prostii!

Davis se mai înmuiase.

- Dar *tu* poți să dovedești că e rotund? I-a zădărnit el pe celălalt. În afara faptului că-l vezi *acum* că e rotund, ai și alte dovezi?

- Ești ridicol!

- Așa să fie oare? Sau ai luat cuvintele învățătoarei drept literă de evanghelie? Ce dovezi ți s-au adus? Că umbra Pământului pe Lună, în timpul unei eclipse, e rotundă și că numai o sferă lasă o urmă rotundă? Asta-i o tâmpenie! Un disc lasă tot o umbră rotundă, la fel și un ou. O să-mi spui că oamenii au călătorit în jurul lumii. Dar la fel de bine ar fi putut să se învârtă în jurul unui punct central situat pe un Pământ plat, pe o distanță fixă. Efectul ar fi fost același. La orizont se vede mai întâi catargul navelor? Iluzie optică! Există altele și mai ciudate.

- Pendulul lui Foucault, l-a întrerupt Oldbury, luat prin surprindere de virulența celuiilalt.

- Te referi la pendulul care descrie un plan, iar acel plan se rotește o dată cu rotația Pământului în jurul axei sale, în funcție de latitudinea locului unde efectuăm experimentul? Cum să nu! Asta *dacă* pendulul se menține într-un singur plan; *dacă* teoria e corectă. Cum reușești, însă, să-l convingi pe omul de pe stradă, care nu are cunoștințe de fizică? Ce dovezi palpabile îi aduci, în afară de cuvântul de onoare al unui fizician? Ascultă-mă bine, n-a existat nici o dovadă satisfăcătoare că Pământul e rotund, până la zborul rachetelor în spațiu - doar acestea au avut ocazia să fotografieze curbura planetei!

- Prostii! a mârâit din nou Oldbury. Geografia Argentinei ar fi fost în întregime deformată dacă Pământul ar fi fost plat, cu Polul Nord în centru. Oricare alt centru ar desfigura geografia uneia sau alteia dintre regiunile pe care le cunoaștem. Învelișul exterior al planetei nu ar avea aceeași formă dacă n-ar fi sferic. Nu poți să negi asta!

Davis a tăcut pentru câteva clipe, apoi a glăsuțit îmbufnat:

- De ce naiba ne certăm? Ducă-se pe pustii!

Imaginea Pământului în spațiu și controversa avută treziseră în Oldbury fiorii unei nostalgii aproape dureroase. Tânărul a început să vorbească despre casă cu o voce joasă. Și-a amintit de anii adolescenței, petrecuți în Trenton, un orașel din New Jersey, și a prins să povestească întâmplări cu familia sa, dintre cele mai banale, la care nu se mai gândise de ani de zile. Râdea de lucruri nu foarte amuzante și simțea iarăși dureri din copilăria uitată, pe care credea că le lăsase definitiv în urmă. La un moment dat, chiar a ațipit, dar s-a trezit tresărind, într-o stare de confuzie, încercând să înțeleagă unde se afla și de unde izvora lumina aceea rece și albăstruie. Instinctiv, a dat să se ridice în picioare, dar s-a prăbușit înapoi, cu un geamăt, izbindu-se cu cotul de metalul dur.

Ecranul era iarăși aprins. Lumina albăstruie care-i inundase ochii când se trezise provenea de la imaginea Pământului. Curbura planetei era acum mult mai clară. Se îndepărtaseră deja la 50.000 de mile de casă.

Davis, care se întorsese spre el atunci când voise să se ridice din fotoliu, l-a abordat din nou pe un ton incisiv:

- Sfericitatea Pământului nu constituie o dovadă. La urma urmei, omul ar putea să se târască pe suprafața lui și să-și dea seama după geografia din jur că este rotund, cum ai zis și tu.

Dar există și alte chestiuni față de care ne comportăm de parcă le-am cunoaște de mult, fără să avem vreo justificare.

- Bine, bine..., a mormăit Oldbury, frecându-și cotul lovit.

Dar Davis nu s-a lăsat îmbunat:

- Uite, ăsta-i Pământul. Privește-l cu atenție! Câți ani crezi că are?

- Vreo câteva miliarde, presupun, a răspuns Oldbury precaut.

- *Presupui?* Ce drept ai să presupui? De ce nu presupui că are câteva mii de ani? Bunicul tău așa credea, ca și al meu, de altfel, bazându-se pe capitolul întâi din Geneză. De unde ai certitudinea că se înșelau?

- Avem dovezi geologice.

- Ce dovezi? Timpul de care a avut nevoie oceanul pentru a deveni sărat? Timpul necesar depunerii unei roci sedimentare? Timpul în care se formează plumbul în zăcămintele de uraniu?

Oldbury se lăsase pe spate în fotoliu și privea Pământul cu un soi de detașare. Abia dacă îl auzea pe Davis. Încă puțin, și avea să vadă întreaga planetă pe ecran. Deja umbra nopții de pe o parte a curbei părea pe punctul de a se muta pe partea cealaltă.

Firește că nu umbra nopții își schimba poziția. Singura vină o purta mișcarea de rotație a Pământului. Dar, pentru cei doi oameni din spațiu, planeta era în întregime scăldată în lumină.

- Ei, ce zici? a reînceput Davis, plin de elan.

- Ce să zic? a răspuns Oldbury, luat prin surprindere.

- Care-i problema cu blestematele alea de dovezi geologice?

- Păi, ar mai fi și dezintegrarea uraniului.

- Am amintit-o deja! Ești un prost, știai asta?

Oldbury a numărat în gând până la zece, înainte de a-i răspunde.

- Nu cred!

- Atunci, ascultă aici! Să presupunem că Pământul a apărut acum șase mii de ani, cum zice Biblia. De ce, mă rog, n-ar fi putut să fie creat *atunci* uraniu cu o anumită cantitate de plumb în el? Dacă uraniul a putut fi creat, de ce nu și plumbul? De ce să nu fi fost creat oceanul cu sare în el, de ce să nu fi avut rocile sedimentare grosimea actuală încă de la început? De ce

să nu fi fost create fosile cu aspectul pe care îl cunoaștem astăzi?

- Cu alte cuvinte, de ce să nu fi fost creat Pământul laolaltă cu dovezile care să ateste o vechime de câteva miliarde de ani?

- Chiar așa, de ce nu?

- Să punem întrebarea invers: ce rost ar fi avut?

- Nu mă interesează! Vreau doar să-ți demonstrez că așa-numitele dovezi ale vechimii Pământului nu exclud ipoteza Creației.

- Și precis crezi că totul a fost conceput ca un fel de joc, un puzzle științific, pentru a ne pune la încercare ingeniozitatea, un exercițiu menit a solicita mintea omului - o junglă mentală vârâtă în țarcul său intelectual...

- Faci pe deșteptul, Oldbury! Și de ce, mă rog, ți se pare o ipoteză neplauzibilă? Oricum, nu poți dovedi contrariul.

- Eu nu vreau să dovedesc nimic.

- Desigur, tu te mulțumești cu ce-ți spun alții. De asta am zis că ești un prost. Dacă am fi în stare să ne întoarcem în timp și să vedem cu proprii noștri ochi, atunci ar fi cu totul altceva. Am putea merge până în anul 4004 înainte de Hristos, în Egiptul pre-dinastic, sau, și mai departe, în epoca mamuților.

- Sau a tiranozaurilor.

- Exact! Dar, până atunci, putem doar să speculăm, fără să fim siguri dacă am ghicit corect sau nu. Întreaga știință se bazează pe credința în anumite premise și în valabilitatea deducției și a inducției.

- Asta nu e o crimă.

- Ba este! I-a contrazis Davis vehement. Ajungi să crezi și, o dată cu asta, închizi toate porțile minții. Ți-ai format propria idee și nu mai vrei să o înlocuiești cu alta. Galileo a descoperit ce greu mor ideile...

- Și Columb a făcut-o! a adăugat Oldbury somnoros.

Imaginea Pământului, cu nuanțele sale albastrii și vârtejurile din atmosferă, avea asupra sa un efect aproape hipnotic.

La auzul remarcii tovarășului său, Davis a fost cuprins de o bucurie răutăcioasă.

- Columb? Continui să crezi că el se încapățâna să considere că Pământul e rotund, în vreme ce toți ceilalți ziceau

că e plat?

- Într-o măsură mai mică sau mai mare...

- Vezi ce se întâmplă când o ascuți pe învățătoarea ta, care la rândul ei și-a căpătat cunoștințele de la învățătoarea ei, și așa mai departe? Orice om inteligent și cu ceva carte, contemporan cu Columb, știa că Pământul e rotund. Chestiunea în litigiu era *mărimea* Pământului.

- Serios?

- Sigur. Columb consultase hărțile unui geograf italian care susținea că Pământul are o circumferință de 15.000 de mile și că marginea de est a Asiei se află la trei-patru mii de mile de Europa. Geografii de la curtea regelui Ioan al Portugaliei susțineau că Pământul are o circumferință de aproximativ 25.000 de mile și că estul Asiei se află la o distanță de 12.000 mile față de coasta de vest a Europei. De aceea, îl sfătuiau pe regele Ioan să prefere ruta ce ocolea Africa. Băieții aceia aveau dreptate, iar Columb era cel care se înșela. Portughezii au ajuns în India, dar Columb, nu.

- În schimb, a descoperit America. Asta nu poți să negi!

- E lipsit de relevanță pentru ceea ce discutăm noi acum.

Descoperirea Americii a fost un accident. Columb era un asemenea farseur încât, atunci când și-a dat seama că greșise, a preferat să-și falsifice jurnalul decât să-și schimbe ideile. Ideile *lui* au murit foarte greu, de fapt, au pierit o dată cu el. Așa o să se întâmple și cu tine. Pot să vorbesc eu pân-oi răguși, că tu tot o să-l consideri pe Columb mare fiindcă susținea sfericitatea Pământului într-o perioadă când toți credeau că-i plat.

- Fie cum zici tu! a mormăit Oldbury.

Era toropit și se gândea la supa de pui pe care o făcea mama lui când era copil, o supă strașnică în care puneau și orz. Își aducea aminte de mirosul din bucătărie, sâmbătă dimineața, când mâncau pâine prăjită, și cum erau străzile udate de ploaie...

Lars Nilsson avea în față hârtiile cu transcrierea celor discutate la bordul navei. Porțiunile mai semnificative erau subliniate de psiholog.

- Îi recepționăm clar? a întrebat el.

Godfrey Mayer l-a asigurat, între două adnotări, că aparatele de recepție funcționau perfect.

- Aș fi vrut să nu fi fost obligați să le ascultăm conversația

fără știrea lor, a continuat Nilsson. Presupun, însă, că pretenția mea e pur și simplu prostească...

Celălalt era hotărât să nu-l contrazică.

- E într-adevăr prostească. Trebuie să înțelegi că acesta este singurul mod de a primi informațiile necesare pentru studiul comportamentului uman în spațiu. Când experimentam efectul accelerației asupra corpului uman, te simțeai vinovat fiindcă le urmăreai variațiile de tensiune arterială?

- Ce părere ai despre Davis și despre teoriile lui ciudate? Drept să-ți spun, mă îngrijorează.

Doctorul Mayer a clătinat din cap.

- Încă nu știm ce-ar trebui să ne îngrijoreze mai mult. Davis se luptă cu propriile-i resentimente față de știința ce l-a adus în situația în care se află acum...

- Asta-i teoria ta?

- E o posibilitate ce trebuie avută în vedere. A-ți exprima agresiunea poate fi un lucru bun. În cazul nostru, asta îl ajută pe Davis să-și păstreze echilibrul. Dar, dacă exagerează... nu știu. E prea devreme pentru a emite o părere. Poate că Oldbury se află într-un pericol mai mare. A devenit pasiv...

- Ce crezi, Mayer, suntem pe cale să descoperim că omul, în general, nu e făcut pentru spațiu?

- Dacă am putea să construim nave în care să încapă o sută de oameni și în interiorul cărora să putem crea un mediu asemănător celui de pe Pământ, n-ar exista probleme. Dar dacă navele noastre vor arăta mereu ca aceasta - și a schițat un gest vag cu mâna, în sus - atunci vom avea necazuri.

Nilsson era ușor nemulțumit.

- Ei, au ajuns deja în a treia zi și încă nu au apărut probleme majore, a bombănit el.

- Suntem în a treia zi, a cârâit Davis, cu o voce răgușită. Am trecut de jumătatea drumului.

- Hmm! Un văr de-al meu avea un depozit de cherestea, și-a amintit Oldbury. Raymond îl chema. Câteodată, când mă întorceam de la școală, treceam pe la el...

Din senin, șirul gândurilor i-a fost întrerupt de poemul lui Longfellow, *Fierarul satului*, era acolo un vers care zicea: "copiii se întorc de la școală...", și Oldbury s-a întrebat câți dintre acei care îl recitau înțelegeau cu adevărat sensul cuvintelor.

- Ce ziceam? l-a întrebat brusc pe Davis.

- Nu știu, a răspuns acesta iritat. Eu am spus că am trecut de jumătatea drumului și încă n-am privit Luna.

- Atunci, hai să privim Luna!

- Foarte bine. În cazul ăsta, pune mâna și reglează tu captatorul de imagini! Eu l-am reglat destul până acum. La naiba, cred c-am făcut bășici pe fund de-atâta stat!

Și Davis s-a foit nervos în fotoliul adânc, ca și cum ar fi vrut să-i dea alte contururi.

- De ce naiba or fi pus gravitație pe nava asta nenorocită? Pesemne ca să rămânem ținuiți într-un loc! Dacă am fi plutit, ne-am fi relaxat și noi puțin...

- Și pe urmă te-ai fi plâns că ți-e greață. Nu vezi că nici n-ai loc să te ridici în picioare, darămite să mai și plutești!

Oldbury manevra comenzile captatorului, în timp ce vorbea. Pe ecran, mii de stele se perindau prin fața lor.

Nu era o treabă grea. Inginerii din Trenton - adică din New Mexico, de fapt..., mă rog, de pe Pământ - inginerii, deci, îi instruiseră bine. Trebuia doar să întorci captatorul cu 180 de grade față de Pământ, atâta tot. După aceea, se îndrepta el singur spre Lună, din cauza luminii pe care aceasta o degaja. Luna era cel mai strălucitor obiect dintre toate cele care se aflau în zonă și se găsea în centru - e drept, într-un echilibru instabil. Aparatele aveau nevoie de câteva secunde pentru a scana restul cerului și pentru a orienta din nou ecranul spre Pământ, dar în acele câteva secunde, cât mai funcționau comenzile manuale, aveai senzația că astrul nopții se pregătea să intre prin hublou.

De fapt, Luna se afla în primul pătrar. Ea trebuia să se mențină în opoziție față de Pământ atâta vreme cât nava continua să zboare pe o traiectorie cât mai apropiată de linia ce lega cele două lumi.

Numai că astrul nopții era puțin distorsionat, de parcă ar fi fost o ilustrație dintr-un calendar ieftin. Lui Oldbury i-a apărut deodată în minte imaginea a două capete profilându-se pe conturul Lunii, unul cu părul lung și ondulat, celălalt cu părul scurt și drept. Pentru aceasta, însă, ar fi trebuit să fie Lună plină.

- Cel puțin e acolo, a spus Davis, pe un ton ușor disprețuitor.

- Te așteptai să nu fie?

- În spațiu, nu știi la ce te poți aștepta. Este posibil să existe, la fel de bine cum ar fi fost posibil să nu existe. Nimeni n-a mai fost pe-aici, până acum. Prin urmare, eu sunt mulțumit că văd Luna.

- De pe Pământ nu poți s-o vezi?

- Te sfătuiesc să nu fii atât de sigur de ceea ce crezi că observi de pe bătrâna noastră planetă. În general, cei mai mulți pământeni pretind că văd un glob galben cu pete întunecate, care se mișcă încoace și încolo pe un fundal albastru, de parcă ar fi acționat de un mecanism.

- Stelele și planetele sunt și ele acționate de un mecanism?

- Da, ca într-un planetariu. De ce n-ar fi așa? Cât despre telescoape, ele descoperă în fiecare zi noi și noi luminițe pictate pe...

- Și tot tabloul ăsta se colorează în roșu, din când în când?

- De ce nu? În momentul de față, nu sunt sigur decât de faptul că am trecut de jumătatea drumului, că Luna se face din ce în ce mai mare și că poate există cu adevărat. Mă abțin, însă, să-mi exprim vreo părere despre planete și stele.

Oldbury s-a uitat spre Lună și a oftat. În câteva zile, aveau să se înscrie pe orbita ei și urmau s-o înconjoare, cercetându-i fața nevăzută.

- N-am crezut niciodată povestea cu omul de pe Lună, a spus el. Nu l-am văzut niciodată. În schimb, am observat chipul unei femei, cu ochii puțin oblici și foarte triști. Când mă aflu în dormitor, Luna plină îmi pătrundea prin fereastră și mă făcea și pe mine trist, dar, totodată, îmi inspira un sentiment de prietenie. Mie mi se părea că Luna se mișcă, și nu norii, și cu toate astea ea nu ieșea niciodată din cadrul ferestrei. Și, spre deosebire de Soare, pe ea o poți vedea și printre nori, cu toate că cel dintâi e mult mai strălucitor. Un nor cât de mic, și Soarele dispare... Ce-ai zis, ta... ăăă... Davis?

- Ce se întâmplă cu vocea ta?

- Nimic.

- Guiți ca un purceluș.

- Nu guiț, l-a contrazis Oldbury, forțându-se să ia o octavă mai jos. Se uita îndelung la două dintre ceasurile de pe tabloul de bord.

Unul arăta ora standard, dar aceasta nu-l interesa; celălalt măsura timpul scurs de la plecare. Pe acesta îl privea cu regularitate. În prezent, arăta 64 de ore și câteva minute. Alături, se aflau alte cifre, notate cu roșu, ce indicau orele rămase până la întoarcerea pe Pământ – o sută patruzeci și patru și câteva minute.

Lui Oldbury nu-i plăcea că era măsurat și timpul de care dispuneau până la sfârșitul misiunii. Și-ar fi dorit să-l calculeze el. Pe vremuri, în Trenton, număra distanța care-l despărțea de vacanța de vară, calculând greoi, în minte, în timpul orelor de geografie, numai în timpul orelor de geografie: atâtea zile, atâtea ore... Scria rezultatul cu cifre mici pe caietul de notițe... Cu fiecare zi care trecea, numărul acela devenea tot mai mic. Jumătate din bucuria vacanței care se apropia stătea ascunsă în cifrele acelea care scădeau.

Acum, însă, numărul orelor se micșora singur, pe măsură ce secundarul se rotea la nesfârșit, secționând timpul în feliuțe subțiri ca hârtia, ca și cum ar fi fost o mașină de tăiat mezeluri.

Deodată, vocea lui Davis i-a ajuns la urechi.

- Până acum, totul a mers bine.

- Nici pe viitor n-o să se întâmple nimic rău, a spus Oldbury încrezător.

- De unde știi?

- Fiindcă numărul e din ce în ce mai mic.

- Cum? Ce-ai zis?

O clipă, Oldbury a părut încurcat, apoi a bombănit ca pentru sine:

- Nimic...

Razele astrului nopții nu reușeau să împrăstie întunericul din navă. Oldbury a adormit din nou, cu bărbia rezemată în piept, pe jumătate conștient de prezența adevăratei Luni, dar visând în același timp la acea Lună plină cu fața tristă ce-l privea prin fereastră și se clătina în bătaia vântului...

- Două sute de mii de mile! a exclamat Davis. Adică 85% din distanța totală.

Porțiunea luminată a Lunii părea pistruiată și ciupită de vărsat, iar capetele cornului depășiseră marginea ecranului. *Mare Crisium* era un oval întunecat, ușor distorsionat din cauza unghiului din care îl priveau, dar suficient de mare cât să vâri pumnul înăuntru.

- ... Și totul merge bine, a continuat Davis. Nu s-a aprins nici o lumină roșie pe nici unul dintre cadrane...

- Foarte bine!

- Cum adică, foarte bine? - Davis își fixa colegul cu ochii micșorați a suspiciune. - Știi doar că, în încercările anterioare, totul a fost în regulă până când s-a ajuns în acest punct, așa că nu ne putem încă permite să râsuflăm ușurați.

- Nu cred că se va întâmpla ceva rău...

- Dă-mi voie să te contrazic. Pământeni nu trebuie să cunoască adevărul.

- Ce adevăr?

Davis a chicotit disprețuitor, iar Oldbury l-a privit obosit. Ciudat, începuse să-i fie frică de celălalt. Cu profilul lui ascuțit în lumina Lunii, Davis nu semăna deloc cu tatăl său, la care se gândea tot mai des (numai că și-l imagina mai tânăr, cu tot părul pe cap și cu inima sănătoasă).

- Cred că nu avem voie să cunoaștem multe lucruri referitoare la spațiu, a spus Davis. În fața noastră, universul se întinde pe o distanță de miliarde de ani-lumină, dar noi nu vedem decât un perete de întuneric - inclusiv când e vorba de fața invizibilă a Lunii -, pe care sunt pictate stele și planete care se mișcă alandala, pentru ca o seamă de șmecherași de pe Pământ să inventeze tot soiul de teorii despre orbite și gravitație.

- Pretinzi că ar fi un joc menit a ne pune mintea la încercare? a întrebat Oldbury, aducându-și aminte ca prin ceață de discuția avută cu câteva zile în urmă și de replicile lui Davis. Sau poate el spusese asta? I se părea că întreaga poveste nu avea nici o legătură cu propria-i persoană.

- De ce nu?

- Totul e în regulă, a încercat Oldbury să-și calmeze colegul, dar el însuși era puțin înfricoșat. N-o să se întâmple nimic nici mai departe. Într-o bună zi, totul o să iasă bine, de la început până la sfârșit...

- Atunci de ce n-a mai funcționat nici o comandă, după 200.000 de mile? Ești în stare să-mi răspunzi?

- Acum ne aflăm noi aici și putem să le reglăm manual.

- Ba n-o să putem!

Brusc, Oldbury și-a amintit un roman pe care-l citise în adolescență; plin de entuziasm, a început să-l povestească:

- Pe vremuri, am citit o carte despre Lună. Marțienii înființaseră o bază pe partea ei nevăzută. Noi nu ne dădeam seama de existența lor, dar ei ne observau pe noi în secret...

- Cum? I-a repezit Davis, iritat. Cum puteau să ne vadă, dacă se aflau pe partea cealaltă?

- Nu, stai să-ți povestesc de la început...

Oldbury și-a dat seama că începuse să vorbească din nou pițigăiat, dar nu-i păsa. Ar fi vrut să se scoale din fotoliu și să sară în sus de bucurie că-i venise în minte un lucru atât de interesant, dar nu putea.

- Acțiunea se petrecea în viitor. Pământenii nu știau că...

- Tacă-ți fleanca!

Oldbury a amuțit. O asemenea jignire îi provoca o senzație de sufocare. S-a smiorcăit încet, ca un copil:

- Dar tu ai zis că pământenii nu trebuie să cunoască adevărul și că de aceea se defectează instrumentele. Dacă reușim să vedem cealaltă față a Lunii și dacă marțienii...

- Încetează să-mi mai impui capul cu marțienii tăi tâmpiți! Oldbury a tăcut din nou. Se supăraseră cumplit pe Davis. Ce dacă el era mare? Asta nu-i dădea dreptul să țipe la un copil!

Privirea i s-a fixat iarăși asupra ceasului. Până la vacanța de vară rămăseseră doar o sută zece ore.

Acum se rostogoleau spre Lună. Se năpusteau în jos, în cădere liberă, cu o viteză năucitoare. Gravitația Lunii era redusă, dar ei se prăbușeau de la o înălțime foarte mare. În cele din urmă, priveliștea a început să se schimbe, treptat-treptat apărând noi cratere.

Desigur, nu aveau să se ciocnească de Lună; viteza cu care se deplasau avea să-i înscrie pe orbita ei. Timp de o oră, urmau să zboare peste jumătate din suprafața ei, după care se vor îndrepta din nou spre Pământ.

Dar, din nefericire, Oldbury n-a mai văzut chipul pe care-l îndrăgise. De la distanța aceea, unica priveliște pe care o oferea satelitul era suprafața scobită de cratere. Singur și îndurerat, bietul tânăr și-a simțit ochii umplându-i-se de lacrimi.

Și, dintr-o dată, spațiul restrâns al navei a prins să vibreze, zguduit de vaietul alarmelor, iar cadranele de la bord clipeau intermitent cu o lumină roșie.

Oldbury s-a tras înapoi, în vreme ce Davis striga aproape triumfător:

- Vezi, ți-am spus eu!

Apoi, pe când încerca - fără nici un rezultat - să acționeze manual comenzile, nu s-a putut abține să nu bombăne:

- Secrete! Secrete! Nici o informație nu va fi transmisă pe Pământ.

Oldbury continua, însă, să se uite la Lună. Ajunseseră foarte aproape de suprafața ei și imaginea se mișca repede. Nava începuse să se zgâlțâie serios, când, pe neașteptate, el a scos un țipăt ascuțit:

- Uite! Uite!

Tânărul înțepenise de groază, cu degetul îndreptat spre ecran. Davis a privit și el în aceeași direcție.

- Doamne, Dumnezeule! a îngăimat acesta, repetând implorarea la nesfârșit, până ce ecranul s-a întunecat, iar cadranele de pe tabloul de comandă s-au colorat definitiv în roșu.

Lars Nilsson nu putea să se facă și mai palid decât era, dar mâinile îi tremurau când și-a strâns pumnii.

- Se întâmplă din nou! Ce porcărie! De zece ani, automatizarea ne face probleme. Și pe navele fără echipaj uman, și pe asta. Cine-i de vină?

N-avea rost să încerce să caute un țap ispășitor. Nu era nimeni de vină, după cum a fost silit să recunoască, aproape imediat. Întâmplător sau nu, într-un moment crucial, lucrurile merseseră prost încă o dată.

- Trebuie să-i scoatem de acolo, a spus el, conștient în sinea lui de faptul că rezultatul putea fi pus sub semnul întrebării.

Totuși, trebuiau să facă tot ce era omenește posibil.

Ai văzut și tu, nu-i așa? a întrebat Davis.

Mi-e frică, a scâncit Oldbury.

- Ai *văzut!* Ai văzut fața ascunsă a Lunii, ai văzut că, de fapt, *nici nu există!* Doamne, Dumnezeule, doar niște bețe, niște bârne care susțin șase milioane de mile pătrate de canava. De *canava*, pe Dumnezeul meu!

Și Davis a izbucnit în hohote demente, răsucindu-se în fotoliu de atâta râs, până când s-a înecat și l-a apucat tusea. Apoi, trăgându-și sufletul, a spus cu o voce răgușită:

- Timp de un milion de ani, omenirea a privit în sus la cea mai mare fațadă falsă pe care și-ar putea-o imagina cineva.

Îndrăgostiții se giugiuleau sub o pânză mare cât o lume, căreia îi ziceau Lună. Și stelele sunt pictate, precis! Dacă am fi în stare să mergem puțin mai departe, am râcăi puțină vopsea, s-o ducem acasă. Ce caraghios! Ce caraghios!

Și a început din nou să râdă. Oldbury voia să întrebe de ce se distra atât de mult omul cel mare, dar nu putea să îngâne decât: "De ce...? De ce...?", fiindcă râsul celui alt îi înghețase sângele în vine, iar cuvintele i se înțepeniseră în gât.

- De ce? a catadicsit Davis să-i răspundă. De unde dracu' să știu? De ce platourile de filmări sunt înțesate de străzi cu fațade false? Poate că și noi facem parte dintr-un fel de spectacol, numai că de data asta ne-am rătăcit ca doi proști în spatele decorului, unde se văd frânghiile și toate accesoriile. Locul nostru nu este aici. Nimeni de pe Pământ n-ar fi trebuit să afle despre existența decorurilor. Din acest motiv se strică toată aparatura după 200.000 de mile. Dar noi am *văzut*.

Apoi, uitându-se cu un aer parșiv la uriașul de lângă el, a adăugat:

- Bănuiești de ce nu e important faptul că noi am văzut? Oldbury îl privea cu fața udă de lacrimi.

- Nu. De ce?

- Fiindcă nu contează. Dacă le povestim celor de pe Pământ că Luna e o pânză întinsă pe niște prăjini, ne ucid. Sau poate ne închid la balamuc, pentru tot restul vieții, asta în caz că sunt cumsecade. De aceea n-o să suflăm o vorbă. Vocea i s-a îngroșat amenințător:

- Ai înțeles? Nici o vorbă!

- Vreau să vină mama! a scâncit Oldbury.

- Ai înțeles ce-am zis eu? a repetat Davis. Să nu scoți nici o vorbă! E singura noastră șansă. N-au decât să descopere alții adevărul și să moară pentru el. Jură! Să te înghită iadul dacă suflă vreo vorbă!

Răsuflând anevoios, Davis și-a ridicat un braț amenințător, iar Oldbury s-a afundat în fotoliu cât a putut de mult.

- Nu da în mine! s-a smiorcăit el. Nu mă bate!

Dar Davis nu se mai putea controla.

- Există o singură soluție, a strigat el furios, lovind trupul chircit al celui alt, iarăși și iarăși.

Godfrey Mayer ședea pe marginea patului, în rezerva lui

Oldbury.

- Ți-e clar acum? I-a întrebat el pe bolnav. Oldbury se afla sub observație de aproape o lună.

Lars Nilsson stătea în celălalt capăt al camerei, ascultând și privind în tăcere. Revedea parcă figura lui Oldbury, înainte de plecarea acestuia în misiune. Acum fața lui era tot pătrată, dar obraji i se scofâlciseră, iar bărbatul nu mai avea pic de putere.

- N-am fost pe o navă adevărată... N-am fost în spațiu..., a rostit Oldbury pe un ton liniștit, dar aproape în șoaptă.

- Exact. Aceasta nu este o minciună. Ți-am *arătat* nava și comenzile cu ajutorul cărora imaginile Lunii și ale Pământului puteau fi schimbate pe ecran. Ai *văzut* și tu.

- Da. Știu asta.

- A fost un exercițiu, a continuat Mayer calm, o simulare perfectă a condițiilor din spațiu, pentru a testa reacția oamenilor. Firește că nu vă puteam mărturisi acest lucru, deoarece am fi compromis experimentul. Dacă situația ne scăpa de sub control, puteam opri exercițiul. Acesta este singurul mod în care putem învăța. Acum știm ce modificări trebuie să facem și vom încerca din nou cu alți doi oameni.

Psihologul îi dăduse de zeci de ori aceleași explicații. Oldbury trebuia ajutat să înțeleagă, ca să poată duce din nou o viață normală.

- După noi, ați mai experimentat și cu alții? a întrebat Oldbury îngândurat.

- Încă nu, dar în curând vom relua operațiile. Mai întâi, însă, trebuie să operăm niște modificări.

- Eu n-am rezistat.

- E adevărat. Numai că, vezi tu, am reușit să învățăm multe din experiența ta, așa că, într-un fel, testul a fost încununat de succes. Trebuie să pricepi, comenzile erau programate s-o ia razna la un moment dat, ca să vă testăm reacția în caz de pericol, după câteva zile de stres și oboseală. Defecțiunea avea să se producă exact când nava înconjura Luna, căreia trebuia să-i schimbăm poziția, astfel încât, pe drumul de întoarcere, s-o vedeți dintr-un unghi diferit. În intențiile noastre nu intra să dați ochii cu partea ei invizibilă, așa că nu ne-am mai bătut capul cu ea. Am vrut să facem economie. Și așa, testul ăsta ne-a costat cincizeci de milioane de dolari... Crede-mă, nu ne-a fost ușor să construim replica exactă a

satelitelui.

- Numai că maneta de întrerupere a recepționării imaginilor n-a funcționat cum trebuia, a intervenit Nilsson, pe un ton amar. S-a defectat o valvă. Ați văzut spatele neterminat al Lunii și am fost nevoiți să întrerupem experimentul, ca să nu te omoare...

- Asta e! L-a întrerupt Mayer. Acum repetă, Oldbury. Repetă totul de la început.

Cei doi savanți mergeau umăr lângă umăr pe coridor, cufundați în gânduri.

- Părea aproape recuperat astăzi, a spus Nilsson, într-un târziu. Tu ce crezi?

- Într-adevăr, a făcut progrese mari, a recunoscut psihologul. Dar terapia nu s-a încheiat nici pe departe...

- Cu Davis e vreo speranță? Mayer a clătinat din cap.

- E un caz cu totul deosebit. S-a închis în sine și nu vorbește. Nu avem cum să comunicăm cu el. L-am aplicat diferite tratamente, dar n-a mers nimic. Își închipuie că, dacă vorbește cu noi, îl omorâm sau îl închidem la balamuc. Caz tipic de paranoia.

- L-ai spus că noi *știm* cum arată Luna pe partea cealaltă?

- Dacă i-aș spune, i-aș stârni din nou instinctele criminale și s-ar putea să nu avem același noroc ca data trecută. Cred că e incurabil. Supraveghetorul mi-a povestit că, ori de câte ori apare Luna pe cer, Davis o privește fix și murmură: "Pânză!".

- Asta mi-aduce aminte de cuvintele pe care chiar el le-a spus. Ideile mor greu. Se pare că-i adevărat, a murmurat Nilsson.

- Avea dreptate, e tragedia lumii noastre. Numai că...

- Ce mai e?

- Toate rachetele fără echipaj uman lansate în spațiu au încetat să mai transmită exact în momentul în care trebuiau să ajungă pe partea nevăzută. Câteodată, stau și mă întreb dacă nu cumva...

- Taci din gură! L-a întrerupt Nilsson pe colegul său, săgetându-l cu privirea.

ÎN MARSPORT, FĂRĂ HILDA

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

Treaba a mers ca unsă. N-a fost nevoie de nici un aranjament. N-a trebuit să intervin cu nimic. ...Poate că tocmai de aceea ar fi trebuit să miros catastrofa.

A început cu obișnuita mea lună de concediu între misiuni. Serviciul Galactic și-a stabilit rutina: o lună de serviciu, urmată de o lună de concediu. Am ajuns în Marsport pentru cele trei zile de escală înaintea saltului spre Pământ.

În mod normal, Hilda – Dumnezeu s-o binecuvânteze, cea mai dulce soție din lume! – m-ar fi așteptat acolo și am fi petrecut în mod plăcut; o mică avanpremieră apreciată de amândoi. Singurul necaz ar fi că Marsport este locul cel mai zurbagiu din Sistemul Solar, iar un miniinterludiu plăcut nu-și prea găsește locul pe-acolo. Dar cum să-i explic asta Hildei, ia spuneți?

Ei bine, *de data aceasta*, soacră-mea – Dumnezeu s-o binecuvânteze (uneori) – s-a îmbolnăvit cu numai două zile înainte ca eu să ajung în Marsport și, în seara dinaintea amartizării, am primit o spațiogramă de la Hilda, care mă anunța că rămânea pe Pământ cu maică-sa și nu mă aștepta.

I-am trimis regretele pline de iubire și urări de însănătoșire pentru mama ei, iar când am amartizat, mi-am dat seama că eram...

În Marsport, fără Hilda!

Vreau să înțelegeți că asta nu-nsemna încă nimic. Era doar rama tabloului, scheletul. Acum, se punea problema liniilor și culorilor din interiorul ramei; pielea și carnea care să îmbrace scheletul.

De aceea, am sunat-o pe Flora (cea din anumite episoade, din trecut), în care scop am închiriat o cabină video. Dă-le-ncolo de costuri; cu toată viteza înainte!

Apreciasem că existau nouăzeci la sută șanse ca ea să nu fie acasă, să fie ocupată, să aibă Videofonul deconectat, ba chiar să fi murit.

Era însă acasă, avea Videofonul conectat și – pe Marea

Galaxie! – părea orice, dar nu moartă.

Arăta mai bine ca niciodată. Etatea n-are putere asupra ei, cum a zis nu știu cine, nici obiceiul nu-i poate istovi bogatul farmec.

Era oare fericită să mă revadă? A chițăit:

– Max!? Au trecut ani de când nu te-am mai văzut!

– Știu, Flora, dar asta-i situația – dacă ești disponibilă, la ghici! Sunt în Marsport, fără Hilda!

A chițăit din nou:

– Ce *grozav!* Atunci, vino-ncoace.

Pentru o clipă, ochii mi-au ieșit din orbite.

– Adică chiar *ești* disponibilă?

Trebuie să știți că aveai acces la Flora doar dacă te programai cu mult înainte. Ce mai, era o tipă trăsnet!

– Am o trebușoară, a spus ea, dar o rezolv repede. Haide, vino!

– Imediat, am încuviințat fericit.

Flora era genul de fată care... Bine, hai să vă zic: în apartamentul ei, gravitația era marțiană, adică 0,4 din cea terestră. Echipamentul care o elibera de câmpul pseudogravitațional din Marsport era scump, nimic de spus, însă dacă ați ținut vreodată în brațe o fată la 0,4 g, nu mai aveți nevoie de explicații. Dacă n-ați făcut-o, explicațiile nu ajută cu nimic. În plus, îmi pare teribil de rău pentru voi.

Poate ați auzit de expresia "a pluti în al nouălea cer".

Am închis și doar gândul că voi vedea totul pe viu a fost în stare să-mi șteargă extrem de rapid imaginea din minte. Am ieșit din cabină.

Și în clipa aceea, exact în clipa aceea, am simțit primul iz al dezastrului insinuându-se spre mine.

Primul iz a fost țeasta pleșuvă a nepriceputului de Rog Crinton, de la Biroul Marțian, strălucind deasupra ochilor albastru-spălăcit, tenului galben-spălăcit și mustății castaniu-spălăcit. Nu m-am sinchisit să cad în genunchi și să mă lovesc cu fruntea de pământ, fiindcă vacanța mea începuse în clipa când coborăsem din navă.

De aceea, am vorbit doar cu politețea firească:

– Zi ce vrei și fă-o mai repede! Am o întâlnire.

– Ai o întâlnire cu mine, mi-a replicat. Te așteptam la biroul vamei.

- Nu te-am văzut...
- N-ai văzut nimic în jur.

Avea dreptate în privința asta, dacă stau să mă gândesc bine, fiindcă dacă fusese la biroul vămii, probabil că abia acum se oprișe din rotația în jurul propriei sale axe, deoarece trecusem pe-acolo precum cometa Halley gonind pe lângă Soare.

- Bine, am mormăit. Ce vrei?
- Am o trebușoară pentru tine.

Am izbucnit în râs.

- E luna mea liberă, amice.
- Alertă de grad zero, amice, a răspuns el.

Ceea ce însemna că vacanța mea luase sfârșit, pur și simplu. Nu mi-a venit să cred.

- Tâmpenii, Rog! am spus. Gândește-te și la mine. Am și eu o alertă de grad zero.

- Nu de felul ăsteia.

- Rog, am răcnit, nu poți găsi pe altcineva?! Pe oricare altul?

- Ești singurul agent de clasă A de pe Marte.

- Apelează atunci la Pământ. La Cartierul General, agenții stau ca sardелеle în conservă.

- Problema trebuie rezolvată până la ora 23. Care-i treaba? E vorba numai de trei ore!

M-am prins cu mâinile de cap. Tipul *habar n-avea*.

- Lasă-mă să dau un telefon, te rog, i-am spus.

Am reintrat în cabină, l-am pârjolit cu privirea și am suierat:

- Personală!

Flora a reapărut pe ecran, ca un miraj pe un asteroid.

- A intervenit ceva, Max? a întrebat ea. Să nu spui c-a intervenit ceva. Mi-am anulat cealaltă întâlnire.

- Flora, scumpo, am spus, o să vin. *O să vin*. Dar a intervenit ceva.

Ea a pus întrebarea firească, pe un ton rănit, și am răspuns:

- *Nu!* Nu-i vorba despre altă fată. În același oraș cu tine nu există și alte fete. Femele, poate. Nu fete. Scumpo! Draga mea! (M-am simțit străbătut de un imbold nebunesc, totuși îmbrățișarea ecranelor video nu figurează printre ocupațiile

demne de un adult.) E vorba despre afaceri. Încă puțin. N-o să dureze mult.

- Bine, a încuviințat ea, dar cu un aer nu prea convins, ceea ce mi-a trimis fiori pe șira spinării.

Am ieșit din cabină și am zis:

- Hai, Rog, zi ce idioțenie mi-ai pregătit?

Ne-am dus în barul spațiportului și am ocupat un separeu cu izolare fonică.

- Peste exact o jumătate de oră, a început el, la ora 20, timp local, sosește dinspre Sirius nava *Gigantul Antares*.

- Perfect.

- Printre alți pasageri, vor coborî trei bărbați care vor aștepta sosirea *Mâncătorului Spațial*, care vine dinspre Pământ la ora 23, cu destinația Capella. Ei se vor îmbarca pe navă și vor ieși de sub jurisdicția noastră.

- Și?

- Între orele 20-23, se vor găsi într-o sală de așteptare specială, iar tu vei fi de asemenea acolo. Am hologramele lor, ca să-i identifiți. Ai la dispoziție trei ore ca să decizi care dintre ei poartă cu el material de contrabandă.

- Ce fel de material?

- Cel mai căutat. Spațiolină modificată.

- Spațiolină *modificată*?

Mă dăduse gata. Știam ce era Spațiolina. Știți și voi ce este, dacă ați efectuat vreun salt spațial. Dacă sunteți dintre cei care nu se dezlipesc de Pământ, ajunge să știți că este absolut necesară tuturor celor aflați la prima călătorie spațială; aproape toți au nevoie de ea pentru primele zece călătorii; mulți o utilizează la toate călătoriile. În lipsa Spațiolinei, apar amețelile asociate imponderabilității, coșmarurile urlătoare și psihozele semipermanente. Dacă ați luat-o în prealabil, nu se întâmplă nimic; nimeni nu-i afectat. Nu este o substanță care să provoace dependență și nu are efecte secundare neplăcute. Spațiolina este ideală, esențială și de neînlocuit. Când aveți dubii, luați Spațiolină!

- Exact, a încuviințat Rog, Spațiolină *modificată*. O reacție chimică banală, cese poate efectua în apartamentul oricui, o

transformă într-un drog care la prima îngurgitare te supune unei supradoze și te face dependent de ea pe tot restul vieții. Se află pe același plan cu cei mai periculoși alcaloizi pe care îi cunoaștem.

- Și abia acum am descoperit chestia asta?

- Nu. Serviciul Secret o știe de ani buni, dar am împiedicat răspândirea cunoștințelor, stopând orice descoperiri. Acum însă s-a ajuns prea departe.

- Cum adică?

- Unul dintre cei trei despre care ți-am spus poartă asupra lui Spațiolina modificată. Chimiiști din sistemul capellan, care nu face parte din Federație, o vor analiza și vor găsi modalități prin care s-o sintetizeze. După aceea, ori ne vom confrunta cu cea mai gravă criză din istoria narcoticelor, ori vom fi nevoiți să suprimăm sursa.

- Adică Spațiolina.

- Exact. Iar dacă suprimăm Spațiolina, am suprimat călătoria spațială.

Am decis să pun degetul pe rană.

- Care dintre ăia trei o are?

Rog a rânjit neplăcut.

- Dacă am fi știut, la ce am mai fi avut nevoie de tine? Tu trebuie să-l descoperi pe contrabandist.

- Adică apelezi la mine ca să-i percheziționez?

- Dacă măcar îl atingi pe cel care nu trebuie, riști s-o pățești urât de tot. Toți sunt personaje importante pe planetele lor natale: Edward Harponaster, Joaquin Lipsky și Andiamo Ferrucci. Ce zici?

Avea dreptate. Auzisem de toți. Probabil c-ați auzit și voi și știți că-ntr-adevăr nu puteam pune mâna pe nici unul fără să fiu mie-n sută sigur că era vinovat.

- Crezi că vreunul dintre ăștia, am întrebat, s-ar implica într-o asemenea afacere?

- Sunt în joc trilioane de credite, a răspuns Rog, așa că răspunsul nu poate fi decât "da". Cu siguranță că-i unul dintre ei, fiindcă Jack Hawk eliminase restul suspectilor înainte de a fi ucis...

- Jack Hawk e *mort*?

Pentru un minut, am uitat de amenințarea drogului. Pentru un minut, aproape că am uitat și de Flora.

- Exact, iar unul dintre indivizii ăștia a aranjat asasinatul. Tu trebuie să afli care anume. Dacă-l găsești înainte de ora 23, urmează avansarea, creșterea de salariu, pensia pentru nevasta lui Jack și salvarea galaxiei. Dacă greșești, urmează un incident intergalactic neplăcut, concedierea ta și trecerea pe toate listele negre, de aici până la Antares și înapoi.

- Și dacă nu indic pe nimeni?

- Din punctul de vedere al Serviciului, asta-i ca și cum ai fi greșit.

- Va să zică, trebuie să indic pe unul, iar dacă greșesc e-n joc capul meu.

- Ai început să pricepi cum stă treaba.

În lunga lui viață de urâțenie, Rog nu arătase niciodată mai urât. Unica satisfacție pe care o aveau privindu-l era știința că și el era însurat și că trăia tot timpul cu nevastă-sa în Marsport. Și o merita. Poate că nu era frumos din partea mea, dar *o merita*.

Imediat ce Rog a dispărut, am sunat-o pe Flora.

- Ei bine? a întrebat ea.

- Scumpo, i-am spus, este o chestie despre care nu pot vorbi, dar trebuie s-o fac, înțelegi? Tu așteaptă-mă, o s-o termin chiar dac-ar fi nevoie să-not pe Marele Canal până la calota polară numai în slip, înțelegi? Chiar dac-ar fi nevoie să-l smulg pe Phobos din cer. Chiar dac-ar fi nevoie să mă tai bucățele și să mă expediez prin coletărie.

- Dacă aș fi știut c-o să trebuiască s-aștept..., a susurat ea.

M-am strâmbat. Nu era deloc tipul de fată care să fie sensibilă la poezie. De fapt, nu era decât o creatură de acțiune... Pe de altă parte, dacă voiam să plutesc prin gravitația redusă într-un ocean de parfum de iasomie alături de Flora, sensibilitatea poetică n-ar fi fost genul de aptitudine pe care să-l consider indispensabil.

- Doar nițel, Flora, am adăugat repede. N-o să dureze deloc mult. O s-ajung la tine.

Eram nemulțumit, bineînțeles, dar încă nu îngrijorat. Nici nu mă părăsise bine Rog, că și stabilisem cum aveau să-l

identific pe vinovat.

Nimic mai simplu. Ar fi trebuit să-l strig pe Rog și să-i spun, dar nu există nici o lege care să-ți interzică să câștigi ceva mai bine. Aveau să-mi fie necesare doar cinci minute, după care o ștergeam spre Flora; de acord, cu o mică întârziere, dar mă așteptau o avansare, o creștere de salariu și un pupic recunoscător din partea Serviciului.

Uitați cum vedeam treaba! Marii industriași nu prea călătoresc prin spațiu, ci preferă comunicațiile transvideo. Atunci când participă la cine știe ce conferință interstelară de rang zero, ei iau Spațiolină. În primul rând, nu au la activ suficiente salturi spațiale ca să riște să nu recurgă la ea. În al doilea rând, Spațiolina constituie modalitatea cea mai costisitoare, iar industriașilor le place să arate că sunt bogați. Le cunosc bine psihologia.

Asta însă avea să fie valabil numai pentru doi dintre ei, deoarece contrabandistul nu putea risca să înghită Spațiolină, chiar dacă-l chinuia răul de spațiu. Sub influența Spațiolinei, el putea arunca materialul de contrabandă, îl putea dăruia sau se putea trăda prin vorbe. Altfel spus, era *silit* să-și păstreze controlul personal.

Era atât de simplu încât nu trebuia decât să aștept.

Gigantul Antares a amartizat la ora exactă și mi-am încordat mușchii picioarelor, gata să decolez imediat ce-l înșfăcam pe nemernicul de contrabandist și le uram călătorie plăcută celor doi eminenți titani ai industriei.

Primul l-au adus pe Lipsky. Avea buze late, roșii, guși puhave, sprâncene foarte negre și păr grizonat. M-a privit și s-a așezat. Nimic. Se afla sub efectul Spațiolinei.

– Bună seara, domnule, am spus.

Cu glas visător, mi-a răspuns:

– Nul e și neavenit călătorul șade ghicitori sau vai de unde lua.

Era Spațiolină de la început până la sfârșit. Contactele din mintea omenească erau scurtcircuitate. Fiecare cuvânt, chiar fiecare silabă o sugera pe următoarea într-o asociație liberă de idei.

Următorul a venit Andiamo Ferrucci. Mustață neagră, lungă și pomădată, ten măsliniu, chip acoperit de urmele vărsatului de vânt. S-a așezat pe alt scaun, în fața noastră.

- Ați avut o călătorie plăcută? I-am întrebat.

Mi-a răspuns:

- Cută vipușcă pistol cum și turcul fanariot otrava venin.

- Ninge geros cățel scop puști este putere, a replicat Lipsky.

Am rânjit larg. Rămăsese Harponaster. Am strâns mâna din buzunar peste pistolul cu ace tranchilizante, iar cu cealaltă am activat cătușa magnetică.

Apoi a intrat Harponaster. Era uscățiv, cu piele tăbăcită, aproape pleșuv și mai tânăr decât păruse în holografie. În plus, era îmbibat de Spațiolină.

- La naiba! am exclamat.

- N-ai bani, a spus el, nimic nici un pic pic pic a umplut paharul.

- Ruleta, a intervenit Ferrucci, e tare puternic nici pici copii.

- Trei virgulă gulie ciocârlie, a adăugat Lipsky.

M-am holbat de la unul la celălalt, în vreme ce nonsensurile au continuat în rafale tot mai scurte, pentru ca în cele din urmă să înceteze.

Mă prinsesem imediat cum stătea treaba. Unul dintre ei se prefăcea. Se gândise din timp și-și dăduse seama că ne folosirea Spațiolinei avea să-l trădeze. Era posibil să fi mituit un oficial care să-i injecteze un placebo, sau o evitase în altă modalitate.

Unul dintre ei se prefăcea. De altfel, nici nu era foarte greu. Majoritatea serialelor comice subterice se amuză folosind o păsărească tip Spațiolină. Este *imposibil* să n-o fi auzit.

I-am privit pe cei trei și am simțit primul fior pe ceafă, întrebându-mă: "Și dacă *nu-l* nimeresc pe contrabandist?"

Era 20:30, și trebuia să mă gândesc la slujba, la reputația și chiar la căpățâna mea pe care o simțeam tot mai amețită. Am amânat toate astea pentru mai târziu și m-am gândit la Flora. N-avea să mă aștepte o vecie. Ba mai exact, probabilitatea era că n-avea să mă aștepte nici măcar o jumătate de oră.

Am căzut pe gânduri. Se putea ca individul care se prefăcea să mențină asociațiile libere, dacă era condus cu abilitate pe tărâm periculos?

- Mai avem de așteptat, cred, am rostit și am adăugat repede "rog", astfel rostit încât se auzea distinct "drog".

- 'Doronc tronc, a spus Lipsky, înc-un tun soare la vară la mare.

- Are, a preluat ștafeta Ferrucci, n-are nas pică ful trăznet tenis.

- Ni se pare, a zis Harponaster, cu soț nevestă adastă.

- Astă și altă, a spus Lipsky.

- Tăciune, a spus Ferrucci.

- Uneori, a spus Harponaster.

Alte câteva silabe, după care au amuțit.

Am încercat din nou, fără să uit să fiu precaut. Ulterior, ei aveau să-și amintească tot ce spuseseam, așa că nu trebuia să fac nici o aluzie nelalocul ei.

- Este foarte bună compania asta *spațială, linia*, am spus.

- Linii ferate, a replicat Ferrucci, acari macazuri și necazuri zurgălăi gălăgioși...

L-am întrerupt și m-am întors către Harponaster.

- Foarte bună compania *spațială, linia*.

- Lin i-am purtat atunci prin lunci spelunci...

L-am ignorat și l-am fulgerat cu privirea pe Lipsky.

- Bună compania *spațială, linia*.

- Ia să dai ai n-ai cum cumnata.

Altcineva a spus:

- Na tata lui surata.

- Rata imobiliară.

- Biliardară.

- Darămite.

- Minte.

- Ten.

Am mai încercat de câteva ori, fără succes. Cel care se prefăcea exersase în prealabil sau avea un talent înnăscut la rostirea de asociații libere fără ezitare. Își deconecta practic creierul și lăsa cuvintele să-i iasă oricum din gură! În plus, știa exact ce anume căutam. Dacă "drog" trecuse neobservat, repetarea de trei ori a lui "spațială-linie" nu mai putea fi o întâmplare. Nu-i acuzasem sub nici o formă pe nevinovați, însă contrabandistul *știa* ce urmăream.

De aceea, se distra cu mine. Toți trei spuneau cuvinte din care un psiholog ar fi putut deduce caracteristici emoționale interesante; doi însă le rosteau aleatoriu, incapabili să le controleze în vreun fel, pe când al treilea se amuza.

Prin urmare, cum îl puteam depista? Mă simțeam realmente copleșit de furie împotriva lui și-mi tremurau degetele. Ticălosul amenința galaxia. Mai mult chiar, îmi ucisese colegul și prietenul. Și mult mai important, mă împiedica să ajung la Flora.

Aș fi putut să mă apropii de ei și să-i percheziționez. Cei doi aflați într-adevăr sub influența Spațiolinei n-ar fi clintit un deget pentru a mă opri. Ei nu puteau simți emoții, temeri, griji, ură, pasiune ori dorință de autoapărare. Acela care ar fi schițat cel mai mic gest de împotrivire ar fi fost omul meu.

Însă după încheierea efectului, cei doi nevinovați și-ar fi amintit totul. Și-ar fi amintit că fuseseră percheziționați în timp ce se găseau sub influența Spațiolinei.

Am oftat. Dacă încercam, l-aș fi găsit imediat pe infractor, dar după aceea aș fi fost tocat atât de mărunț, încât s-ar fi putut scoate cârnăciori din mine. Întregul Serviciu ar fi fost zguduit, scandalul s-ar fi răspândit în toată galaxia, iar în bulversarea și dezorganizarea generală, secretul Spațiolinei modificate s-ar fi aflat oricum...

Evident, era posibil ca primul percheziționat să fie chiar contrabandistul. Exista o posibilitate din trei. Aveam treizeci și trei la sută șanse de reușită, ceea ce era o ispită.

La naiba! Ceva îi pornise iarăși, în vreme ce bolboroseam de unul singur, și Spațiolina este contagioasă ca o gioarsă... aoleu!

Mi-am privit disperat ceasul și ochii mi-au rămas ațintiți asupra cadranului – 21:15.

Cum naiba zbura timpul în halul ăsta?

Oh, fir-ar să fie; oh, la naiba; oh, Flora!

Nu aveam de ales. M-am îndreptat spre cabină pentru altă convorbire scurtă cu Flora. Una scurtă, mă-nțelegeți, ca să țin flacăra vie; în ipoteza că nu fusese deja îngropată.

Îmi repetam întruna: "N-o să răspundă."

Am încercat să mă obișnuiesc cu ideea. Existau și alte fete, existau și...

Ce rost avea? Nu existau alte fete!

Dacă Hilda ar fi fost în Marsport, n-aș fi fost cu gândul

numai la Flora și n-ar fi contat câtuși de puțin. *Dar eram în Marsport fără Hilda* și aranjasem o întâlnire cu Flora.

Videofonul țârâia și țârâia, iar eu nu-ndrăzneam să închid.

Răspunde! Răspunde!

A răspuns.

- *Tu* erai!

- Sigur că da, scumpete, cine altul putea să fie?

- Mulți alții. Alții care să *vină*.

- A mai rămas un ultim detaliu al afacerii de pus la punct, scumpo.

- Ce afacere? Cui aduci plastoane?

Am fost cât p-ai ci să-i corectez gramatica, apoi mi-a căzut fisa. Odată îi spusese că eram comis-voiajor de plaston. Asta se întâmplase atunci când îi adusesem o cămașă de noapte din plaston, care era o nebunie.

- Uite ce-i, am spus. Am nevoie numai de o jumătate de oră...

Ochii i s-au umezit.

- Stau aici singurică...

- O s-ajung la tine!

Ca să vedeți cât de disperat deveneam, începusem realmente să mă gândesc în direcții ce puteau duce doar la bijuterii, deși o gaură vizibilă în carnetul de cecuri ar fi fost remarcată de ochiul pătrunzător al Hildei, precum o nebuloasă traversând Calea Laptelui. Ce mai, eram disperat!

- Avusesem o întâlnire cât se poate de bună, a spus Flora, și am anulat-o.

- Ai spus că era vorba doar de o trebușoară, am protestat.

A fost o eroare. Mi-am dat seama imediat ce am terminat de vorbit.

- *Trebușoară!* a zbierat Flora. (Ăsta fusese exact cuvântul pe care-l folosisese. Așa spusese. Dar când discuți în contradictoriu cu o femeie, e și mai rău să ai adevărul de partea ta. Parcă nu știam?) Așa vorbești despre un tip care mi-a promis o casă pe Pământ...

A început să turuie despre casa aceea. În Marsport nu există fată care să nu se dea de ceasul morții pentru o casă pe Pământ, și le puteai număra pe al șaselea deget de la ambele mâini pe cele care le căpătaseră.

Am încercat s-o opresc. Zadarnic.

- Iar eu stau aici singură, fără *nimeni!* a spus Flora în cele din urmă și a închis.

Ei bine, avea dreptate. Mă simțeam cel mai josnic nemernic din galaxie.

Am revenit în sălița de așteptare. Polițistul de la ușă m-a salutat.

I-am privit pe cei trei industriași și m-am gândit în ce ordine mi-ar fi plăcut să-i sugrum încetișor, dacă mi s-ar fi poruncit s-o fac. Cred c-aș fi început cu Harponaster. Avea un gât subțire și vânos, pe care degetele îl puteau cuprinde perfect, și un măr al lui Adam bine ieșit în evidență, pe care să-ți fixezi degetele mari...

Imaginea m-a înveselit în mod infim, într-atât încât să mormăi:

- Măiculiță!

O făcusem reflex, pentru că în nici un caz la o măiculiță nu tânjeam eu acum.

Cuvântul i-a pus în mișcare imediat. Ferrucci a spus:

- Ulița copilăriei iarna troiene Elena Homer...

Harponaster, cel cu gâtul slăbănog, a continuat:

- Merge agale pe cale vapoare Titanic ghețar.

Lipsky a spus:

- Țarul rus s-a dus Siberia și Beria.

- Beri a băut halbe țapi capre lemne ferăstrău.

- Rău bine oricine.

- Obcine dealuri.

- Uricios.

- Ciosvârtă.

- Tăcere.

- Cere.

Apoi nimic.

S-au holbat la mine. Eu m-am holbat la ei. Erau goliți de orice sentimente (doi dintre ei), iar eu eram golit de idei. Și minutele treceau.

M-am uitat din nou la ei și m-am gândit la Flora. Mi-am dat seama că nu mai puteam pierde nimic ce nu pierdusem

deja. Puteam la fel de bine să le vorbesc despre ea.

- Domnilor, le-am zis, aici în oraș există o fată al cărei nume nu-l voi menționa, deoarece nu intenționez s-o compromit. Îngăduiți-mi să v-o descriu.

Și am început. Ultimele două ore îmi ascuțiseră și-mi șlefuiseră simțurile în asemenea măsură încât descrierea Florei a căpătat un fel de aură poetică, ce părea că provine dintr-un izvor de forță masculină aflat în adâncurile subconștientului meu.

Iar ei au rămas încremeniți, ca și cum ar fi ascultat, și nu m-au întrerupt aproape deloc. Tipii aflați sub efectul Spațiolinei dețin o politețe aparte. Ei nu scot un cuvânt, dacă vorbește altcineva. De aceea, vorbesc pe rând.

Am continuat cu un fel de tristețe profundă în glas, până ce difuzorul a anunțat cu ton vibrant sosirea *Mâncătorului Spațial*.

Asta fusese.

- Sculați-vă, domnilor, am rostit cu glas tare. Nu și tu, infractorule!

Cătușa magnetică a prins încheietura lui Ferrucci înainte ca acesta să-și poată trage răsuflarea.

Ferrucci s-a luptat ca un diavol. Nu se găsea sub influența Spațiolinei. I-au găsit Spațiolina modificată în pungulițele subțiri, de culoarea pielii, grefate pe suprafața interioară a coapselor. Erau imposibil de distins de piele; doar prin pipăit se simțeau, și nici așa vameșii n-au fost siguri până ce nu le-au tăiat cu cuțitul.

După aceea, Rog, rânjind și pe jumătate nebun de ușurare, m-a înhățat de revere cu o strânsoare de fier.

- Cum ai reușit? Ce l-a trădat?

- Unul dintre ei se prefăcea că este sub efectul Spațiolinei, am răspuns, căutând să mă eliberez. Eram sigur de asta. De aceea, le-am povestit (am devenit precaut; mănțelegeți, nu era treaba lui să cunoască detalii)... ă-ă-ă, despre o fată, știi, iar doi dintre ei n-au reacționat absolut deloc, deci erau afectați de Spațiolină. Însă răsuflarea lui Ferrucci s-a întetșit și pe frunte i-au apărut broboane de sudoare. Am oferit o descriere destul de plastică și el a reacționat, deci nu luase Spațiolină. Îmi dai acum drumul să plec?

Mi-a dat drumul și am fost cât p aici să cad pe spate.

Eram gata s-o șterg. Întregul corp se trăsesese puțin înapoi

ca să-și ia avânt, fără să-l fi rugat eu... apoi m-am întors.

- Auzi, Rog, i-am zis, îmi poți semna o chitanță nedecontabilă de o mie de credite... pentru cheltuieli în interesul Serviciului?

Atunci, mi-am dat seama că era pe jumătate nebun de ușurare și plin de recunoștință, foarte temporară, pentru că a spus:

- Sigur că da, Max, sigur că da! Zece mii de credite, dacă vrei.

- *Vreau*, am rostit înhățându-l eu acum de revere, vreau. Vreau!

A completat o chitanță a Serviciului cu o valoare de zece mii de credite, valabilă în jumătate de galaxie. Rânjea fericit când mi-a întins-o și puteți face prinsoare că și eu rânjeam când am înhățat-o.

Cum intenționa *eu* s-o deconteze îl privea; principalul era că *eu* nu trebuia s-o decontez Hildei.

Am intrat pentru ultima oară în cabină, sunând-o pe Flora. N-am cutezat să mai amân până ajungeam la apartamentul ei. Jumătatea de oră suplimentară i-ar fi putut oferi răgazul să-și aranjeze altă întâlnire, dacă n-o făcuse deja.

Dă Doamne să răspundă! Dă Doamne să răspundă! Dă Doamne...

A răspuns, dar nu purta haine de interior. Ieșea în oraș și era clar c-o prinsesem în ultima clipă.

- Am plecat, m-a anunțat. *Unii* bărbați pot avea bun simț. Și nu mai doresc să te văd de acum înainte. Nu mai vreau să dau niciodată ochii cu tine. O să-mi faci o mare favoare, domnule indiferent-cine-ai-fi-de-fapt dacă o să-mi uiți numărul, ca să nu mă mai poluezi...

N-am rostit nimic. Am stat locului, ținându-mi răsuflarea și ridicând chitanța, astfel ca s-o poată vedea. Pur și simplu, am stat locului. Pur și simplu, am ridicat chitanța.

Evident, după ce a spus "poluezi", s-a apropiat ca să vadă mai bine. Poate că n-avea ea mare educație, dar putea citi "10.000 credite" mai repede decât orice absolventă de facultate din Sistemul Solar.

- Max! a exclamat. Pentru mine?

- Totu-i pentru tine, scumpo! Ți-am spus că am o mică afacere de pus la punct. Am vrut să-ți fac o surpriză.

- Max, ce drăguț din partea ta! De fapt, nu m-am supărat. Glumeam. Acum, vino imediat la mine.

Și-a scos haina.

- Și întâlnirea ta?

- Ți-am spus că *glumeam*.

- Sosec, am șoptit.

- Cu toate creditele, se alintă ea.

- Cu toate.

Am închis, am ieșit din cabină și, în sfârșit, puteam să...

În clipa aceea, mi-am auzit numele strigat.

- Max! Max!

Cineva alerga spre mine.

- Rog Crinton mi-a spus c-o să te găsesc aici. Mama s-a făcut bine și am găsit un loc liber pe *Mâncătorul Spațial*, la zi, ce-i cu alea zece mii de credite?

Nu m-am întors, ci am mormăit:

- Bună, Hilda!

Abia după aceea m-am întors și am făcut cel mai greu lucru pe care am reușit vreodată să-l fac în toată viața mea de aventurier bun de nimic.

Am izbutit să zâmbesc.

ÎNTEMEIETORII

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Combinăția de catastrofe se petrecuse cu cinci ani în urmă - cinci revoluții ale acestei planete, HC-12549d conform hărților stelare, altfel lipsită de nume. Adică, mai mult de șase revoluții ale Pământului, dar cine mai stătea să le numere pe acelea?

Dacă cei de acasă ar fi știut, ar fi spus că fusese o luptă eroică, o rezistență epică a Corpului Galactic; cinci bărbați împotriva unei lumi ostile, înghițindu-și amarul vreme de cinci (sau mai mult de șase) ani. Acum, bărbații aceia se aflau în pragul morții, pierzând în cele din urmă bătălia. Trei intraseră în comă, un al patrulea încă deschidea ochii săi gălbui și al cincilea se mai ținea pe picioare.

Nu se putea însă vorbi despre eroism. Fuseseră cinci bărbați care se luptaseră cu monotonia și cu disperarea și-și menținuseră sfera metalică unde puteau supraviețui din simplul și lipsitul de eroism motiv că nu aveau altceva de făcut cât rămâneau în viață.

Dacă vreunul dintre ei se simțise stimulat de confruntare, n-o menționase niciodată. După primul an, încetaseră să mai vorbească despre salvare, iar după al doilea an, un moratoriu se instituise asupra cuvântului “Pământ”.

Un singur cuvânt rămăsese prezent în permanență. Chiar dacă nu era rostit, se găsea întruna în gândurile lor: “amoniac”.

Apăruse întâia oară atunci când izbutiseră să asolizeze, în ciuda probabilităților minime, cu motoarele defecte și fuzelajul avariat.

Desigur, se pot lua în calcul și ghinioanele; te aștepți la câteva... însă succesive. O flămă solară arde hipercircuitele - ele pot fi reparate, dar durează un timp. Un meteorit distruge alinierea valvelor de alimentare - ele pot fi aliniate, dar durează un timp. O traiectorie este estimată greșit din cauza stresului, și câteva clipe de accelerație insuportabilă smulg antenele de Salt și amortesc simțurile întregului echipaj - totuși, antenele pot fi

înlocuite, iar simțurile vor reveni la normal, dar durează un timp.

Șansele sunt minime ca toate trei ghinioanele să se petreacă simultan; ba încă și mai mici ca ele să aibă loc în decursul unei anumite asolizări, destul de dificile, când singura cerință pentru corectarea tuturor erorilor, timpul, este cea mai deficitară.

Cruiser John a avut șansa aceea, de probabilitate infimă, și a reușit să asolizeze definitiv, fiindcă niciodată n-avea să se mai ridice de pe suprafața unei planete.

Faptul că, în esență, asolizase intactă reprezenta în sine aproape un miracol. Cei cinci membri ai echipajului au căpătat o prelungire a vieții cu cel puțin câțiva ani. După aceea, doar neașteptata sosire a altei nave i-ar mai fi putut salva, dar nimeni nu credea în ea. Cu toții știau că avuseseră parte de destule coincidențe în viață și toate fuseseră nefaste.

Asta era situația.

Iar cuvântul-cheie era "amoniac". Cu suprafața planetei spiralând spre ei și moartea (milos de rapidă) dându-le târcoale într-o probabilitate considerabil mai bună decât cincizeci la sută, Chou avusese totuși timp să privească spectrograful de absorbție, care înregistra de zor.

- Amoniac! strigase el.

Ceilalți îl auziseră, dar nu avuseseră timp să-l bage în seamă. Se împotriveau cu disperare unei morți fulgerătoare, de dragul alteia lente.

Când, în cele din urmă, asolizaseră pe un teren nisipos, cu vegetație rară și albăstruie (albăstruie?), iarbă țepoasă, arbuști cu scoarță albastră și fără frunze, lipsită de viață animală și cu un cer verzui (verzui?) vârstat de nori - cuvântul revenise, obsedându-i.

- Amoniac? întrebasese apăsător Petersen.

- Patru la sută, răspunsese Chou.

- Imposibil! replicase Petersen.

Nu era însă așa. Manualele nu afirmau că ar fi fost imposibil. Corpul Galactic descoperise că planetele având o anumită masă și un anumit volum, la o anumită temperatură, erau acoperite preponderent de oceane și puteau avea fie o atmosferă azot/oxigen, fie una azot/bioxid de carbon. În primul caz, formele de viață erau avansate; în al doilea, primitive.

Nimeni nu mai verificase alți factori, cu excepția masei,

volumului și temperaturii. Atmosfera (una dintre cele două) se subînțelegea. Totuși, manualele nu susțineau că așa trebuia să fie; doar că așa se întâmplase până atunci. Din punct de vedere termodinamic, erau posibile și alte atmosfere, însă extrem de improbabile, de aceea nici nu fuseseră întâlnite în mod practic.

Până acum. Membrii echipajului lui Cruiser John găsiseră una și, pe tot restul vieții, aveau să trăiască scăldați într-o atmosferă azot/bioxid de carbon/amoniac.

Bărbații transformaseră nava într-o sferă subterană cu ambient terestru. Nu puteau părăsi planeta și nici nu puteau comunica prin hiperspațiu, dar toate echipamentele din navă fuseseră salvate. Pentru a compensa ineficiența sistemului de reciclare, puteau chiar, în anumite limite, să exploateze apa și aerul planetei; desigur, după ce îndepărtau amoniacul.

Organizaseră expediții de explorare, deoarece scafandrele spațiale se găseau în stare perfectă, și astfel își mai trecuseră timpul. Planeta era inofensivă; nu exista faună, iar vegetația se întâlnea la tot pasul. Albastru, mereu albastru; clorofilă cu amoniac, proteine cu amoniac...

Instalaseră laboratoare, analizaseră componentele plantelor, studiaseră secțiuni microscopice, compilaseră volume imense de cercetări. Încercaseră să adapteze plantele locale la o atmosferă lipsită de amoniac și eșuaseră. Se transformaseră în geologi, și studiaseră crusta planetei; în astronomi, și examinaseră spectrul soarelui din sistemul respectiv.

Câteodată, Barrère spunea:

- În cele din urmă, Corpul va ajunge din nou pe planeta asta, iar noi îi vom lăsa o moștenire valoroasă. La urma urmelor, este un caz unic. Este posibil ca în toată Calea Laptelui să nu mai existe altă planetă tip Terra cu amoniac.

- Grozav! replicase într-un rînd Sandropoulos cu amărăciune. Ce norocoși suntem!

Sandropoulos determinase termodinamica situației.

- Este un sistem metastabil, le explicase el. Amoniaca dispare constant în urma oxidării geochimice care formează azotul. Plantele utilizează azotul și eliberează din nou amoniac, adaptându-se la prezența acestuia. Dacă viteza de formare a

amoniacului din plante ar scădea cu două procente, s-ar stabili o spirală de declin. Vegetația ar sărăci, reducând în continuare nivelul de amoniac, și tot așa.

- Vrei să spui, intervenise Vlassov, că dacă am distruge îndeajuns de multă vegetație, am putea scăpa de amoniac?

- Ar fi posibil, dacă am avea vehicule aeriene, blastere cu unghi mare de acțiune și un an la dispoziție, dar nu avem nimic din toate astea. Există însă o cale mai bună. Dacă am putea adapta plantele noastre, formarea oxigenului prin fotosinteză ar spori viteza de oxidare a amoniacului. Chiar și o creștere relativ mică și localizată ar reduce amoniacul din jur, stimulând creșterea plantelor terestre și inhibând dezvoltarea celor native, ceea ce ar reduce și mai mult amoniacul, și așa mai departe...

Se transformaseră în grădinari, pe durata anotimpului favorabil. La urma urmelor, era o activitate de rutină pentru Corpul Galactic. De obicei, viața pe planetele de tip Terra corespundea tiparului apă/proteină, totuși variațiile erau infinite și hrana de pe alte lumi se dovedea rareori nutritivă, ba chiar și mai rar gustoasă. Trebuia să încerci mai multe soiuri de plante terestre. Adesea (nu întotdeauna, dar frecvent), se întâmpla ca unele dintre ele să prolifereze, sufocând vegetația nativă. În condițiile respective se puteau dezvolta și alte plante provenite de pe Pământ.

În acest fel, zeci de corpuri cerești fuseseră preschimbate în noi Pământuri. În decursul procesului, plantele terestre dezvoltaseră sute de varietăți rezistente, care se adaptau la cele mai vitrege condiții - cu atât mai bune pentru a fi răsădite pe alte planete.

Amoniagul ar fi ucis orice formă de vegetație pământeană, însă semințele de pe Cruiser John nu aparțineau unor adevărate plante terestre, ci unor mutanți. Ele se luptaseră din răspuțeri, însă nu îndeajuns. Unele soiuri dăduseră naștere unor vlăstare fragile, bolnăvicioase, care muriseră.

În privința aceasta, formele microscopice de viață se descurcaseră mai bine. Bacteriile planetei erau mai înfloritoare decât sărăcăcioasa floră albăstruie. Microorganismele locale înăbușiseră orice tentativă de concurență a eșantioanelor terestre. Încercarea de însămânțare a solului străin cu floră bacteriană de tip pământean, pentru a ajuta plantele pământene, eșuase.

Vlassov clătinase din cap.

- Oricum, n-ar avea sorți de izbândă. Dacă bacteriile noastre ar supraviețui, ar face-o doar adaptându-se la prezența amoniacului.

- Bacteriile nu ne vor ajuta, replicase Sandropoulos. Avem nevoie de plante, ele dețin sistemele de sinteză a oxigenului.

- Am putea produce chiar noi oxigen, intervenise Petersen, prin electroliza apei.

- Dar cât vor mai funcționa echipamentele noastre? Dacă am putea adapta plantele, ar fi ca și cum electroliza apei ar continua veșnic, încet-încet, dar an după an, până când va ceda planeta.

- Atunci, să tratăm solul, propusese Barrère. Abundă în săruri de amoniac. Vom extrage sărurile și vom înlocui solul cu unul lipsit de amoniac.

- Și ce vom face cu atmosfera? întrebasese Chou.

- Este posibil ca, în ciuda atmosferei, plantele să încolțească într-un sol fără amoniac. Chiar și acum, sunt aproape pe punctul de-a o face.

Munciseră pe rupe, dar fără o perspectivă foarte clară. În realitate, nici unul nu credea că vor avea succes și, chiar dacă ar fi reușit, ei personal n-ar fi câștigat nimic. Totuși, munca făcea ca zilele să treacă mai repede.

În următorul anotimp favorabil, obținuseră deja sol lipsit de amoniac, dar plantele terestre nu creșteau mai viguroase. Ridicaseră cupole deasupra unor vlăstare și pompaseră înăuntru aer fără amoniac. Succesul înregistrat fusese minor. Modificaseră compoziția chimică a solului în toate felurile posibile. N-avuseseră parte de nici o răsplată.

Lăstarele anemice produsese mică cantități de oxigen, insuficiente însă pentru a răsturna echilibrul instabil al atmosferei de amoniac.

- Încă un impuls, spusese Sandropoulos, doar unul! Am început s-o zgâlțâim serios, dar încă n-am dat-o peste cap.

Uneltele și echipamentul li se tociseră și se uzaseră, iar viitorul se apropia inexorabil. Cu fiecare lună, spațiul de manevră se reducea din ce în ce mai mult.

Când sfârșitul venise, în cele din urmă, bruschetea lui fusese aproape răsplătitoare. Amețelile și slăbiciunile nu avuseseră un nume. Nimeni nu suspectase otrăvirea directă cu

amoniac. Consumau totuși, de ani de zile, hrană crescută în cuvele cu alge ce făcuseră cândva parte din hidroponicele navei, iar acestea putuseră fi contaminate de amoniac.

Putea fi vorba de acțiunea unor microorganisme native, care învățaseră, într-un târziu, să trăiască de pe urma lor. Putea fi vorba chiar de un microorganism pământean, care suferise mutații în condițiile unei planete strănii.

În cele din urmă, trei muriseră - lăudate fie condițiile, nu se chinuiseră. Fuseseră fericiți să închidă ochii și să scape de lupta zadarnică.

Chou șoptise, aproape neauzit:

- Este stupid să fii înfrânt în halul ăsta!

Petersen, singurul dintre toți care se mai ținea pe picioare (era oare imun?), întorsese un chip îndurerat spre ultimul său tovarăș în viață.

- Nu muri, îi spusese, nu mă lăsa singur!

- N-am de ales..., încercase Chou să zâmbească. Dar ne poți urma și tu, prietene. De ce te mai lupti? Sculele s-au dus și nu mai poți învinge, chiar dacă ar exista vreo cale.

Până și în acele clipe Petersen își alungase disperarea finală, concentrându-se asupra luptei cu atmosfera. Mintea îi era însă obosită, inima împietrită, iar când, peste o oră, Chou murise, rămăsese cu patru cadavre de care să se îngrijească.

Privise trupurile, revăzând amintiri vechi de aproape unsprezece ani (acum, când rămăsese singur și îndrăzne să jelească), de pe timpul excursiei făcute pe Pământ.

Trebuia să îngroape corpurile. Va face cruci din crengile albastre ale arborilor nativi lipsiți de frunze. Pe fiecare cruce va pune câte o cască, apoi va rezema de ea buteliile de oxigen. Butelii goale, simbolizând lupta pierdută...

Un sentiment stupid pentru niște oameni cărora oricum nu le mai păsa și pentru niște viitori ochi care puteau să nu vadă niciodată mormintele.

O făcea însă pentru sine, pentru a-și dovedi respectul față de prieteni dar și pentru el însuși, deoarece nu era genul de om care să-și lase prietenii neonorați, atâta vreme cât putea sta în picioare.

În plus...

În plus? Câteva clipe, rămăsese afundat în gânduri obosite.

Cât mai era încă în viață, avea să lupte cu uneltele ce-î rămăseseră. Avea să-și îngroape prietenii.

Îi îngropase pe toți în petecele de pământ lipsit de amoniac pe care le realizaseră cu atâta trudă; îi îngropase fără lîntolii și fără veșminte; lăsându-i goi în solul ostil, pentru a înlesni lenta descompunere produsă de propriile microorganisme, înainte ca și ele să piară sub inevitabila invazie a bacteriilor native.

Petersen înfipsese toate crucile, cu căștile și cu buteliile de oxigen, le fixase cu bolovani, apoi se întorsese, posac și cu ochi triști, spre nava îngropată în care acum locuia singur.

Muncise zi de zi și, în cele din urmă, simptomele îl asaltaseră și pe el.

Își îmbrăcase cu greu scafandrul spațial și ieșise la suprafață, știind că avea să fie pentru ultima dată.

Căzuse în genunchi pe parcelele grădinii. Plantele terestre erau verzi. Rezistaseră mai mult decât până atunci. Păreau sănătoase, chiar viguroase.

Curățaseră solul, pregătiseră atmosfera, iar acum Petersen folosisse ultima unealtă, singura ce-i mai rămăsese la dispoziție, oferindu-le îngrășăminte...

Din carnea pământenilor, ce se descompunea încet, rezultaseră substanțele nutritive ce asiguraseră impulsul final. Plantele terestre eliberau oxigenul care avea să alunge amoniacul, scoțând planeta din nișa inexplicabilă în care se înțepenisese.

Dacă alți pământenii aveau să mai sosească vreodată (când? peste un milion de ani?), ei urmau să găsească o atmosferă azot/oxigen și o vegetație sărăcăcioasă, aducând aminte în mod ciudat de cea terestră.

Crucile vor putrezi și vor dispărea; metalul va rugini și se va descompune. Oasele se puteau fosiliza, rămânând pentru a oferi un indiciu asupra celor întâmplate. Poate că vor fi găsite și jurnalele lor, etanșate în containere speciale.

Însă nu acestea erau lucrurile cu adevărat importante. Dacă absolut nimic nu va fi găsit vreodată, planeta însăși, întreaga planetă, urma să fie monumentul lor.

Și Petersen se întinsese pe sol, ca să moară în mijlocul victoriei.

ÎNTEMEIETORUL

[Originally published in „Galaxy”, Oct. 1965]

Faptul că nava aterizase aproape intactă era în sine un miracol. Cei cinci bărbați de la bord mai aveau deci cel puțin câțiva ani de viață înainte. Dar le era imposibil să părăsească suprafața acestei HC-12549D, după hărți și fără nume altfel. Doar rătăcirea întâmplătoare a altei nave i-ar fi putut ajuta; o probabilitate infimă.

Asta era situația.

Iar cuvântul cheie era „amoniac”. În momentul impactului, cu suprafața planetei vălurindu-le în fața ochilor, și moartea (din fericire rapidă) avînd mai multe șanse decît ei să învingă, Chou găsise totuși timpul să observe spectograful de absorbție, care înregistra neliștit. „Amoniac”, exclamase el surprins.

Cînd în sfîrșit aterizaseră - solul era nisipos, cu vegetație rară, zdrențuită, albastruie; iarbă ascuțită, forme asemănătoare copacilor, închircite, cu coaja albastruie și fără frunze; nici un semn de viață animală; crîmpeie de nori verzui deasupra - cuvîntul revenise ca să-i obsedeze.

„Amoniac?” întrebuse Peterson, abătut.

„Patru la sută” răspunsese Chou.

„Imposibil”, replicase Peterson.

Dar nu era. De fapt, cărțile nu spuneau că e imposibil. Spuneau doar că toate expedițiile de pînă atunci raportaseră invariabil despre planete care aveau atmosferă ori de azot-oxigen, ori de azot-bioxid de carbon. În primul caz viața era frenetică; în al doilea, primitivă. Pe orice planetă, una sau alta din cele două atmosfere era de la sine înțeleasă. Cărțile nu spuneau că trebuia să fie așa; doar că fusese întotdeauna așa. Din punct de vedere termodinamic, și alte atmosfere erau posibile, dar extrem de improbabile.

Deci oamenii de pe navă dăduseră peste o excepție și aveau să fie scăldați pentru tot restul vieții lor, atît cît vor putea să o prelungească, într-o atmosferă de azot-bioxid de carbon-amoniac.

Bărbații își transformaseră nava într-o capsulă îngropată,

cu ambianța asemănătoare celei de pe Pământ. Ca răscumpărare în ce privește proasta alcătuire a circulației naturale de pe planetă, puteau să-i exploateze rezervele naturale de apă și aer; desigur, cu condiția de a reuși să le micșoreze procentul de amoniac.

Organizaseră expediții de exploatare, câtă vreme costumele le mai erau în perfectă stare. Planeta era nepericuloasă; nici un fel de viață animală; peste tot, răzleață, viață vegetală. Albastru, mereu albastru; clorofilă conținând amoniac; proteine conținând amoniac.

Construiseră laboratoare, analizaseră plantele, studiaseră secțiuni la microscop, alcătuiseră uriașe volume de observații, încercaseră să cultive plante băștinașe în atmosferă fără amoniac și eșuaseră. Se transformaseră în geologi și studiaseră scoarța planetei, în astronomi și studiaseră spectrul soarelui planetei.

Barrere spunea uneori: „Pînă la urmă, oamenii vor ajunge din nou pe planeta asta și vor găsi moștenirea pe care le-o lăsăm. În definitiv, e o planetă unică. S-ar putea să nu mai existe altă planetă de tipul Terrei, dar cu atmosferă de amoniac, în întreaga Cale Lactee”.

„Grozav”, răspundea Sandropoulus, amar. „Ce baftă pe capul nostru”.

Sandropoulus rezolvase termodinamica situației: „Un sistem metastabil”, spusese el. „Amoniacul dispare în mod constant prin oxidarea geochimică ce formează azot; plantele folosesc azot și formează din nou amoniac, adaptîndu-se la prezența amoniacului. Dacă procentul plantelor care trăiesc pe bază de amoniac s-ar reduce cu doi la sută, o spirală descendentă ar începe. Vitalitatea vegetației ar scădea, reducînd din ce în ce mai mult amoniacul, și așa mai departe”.

„Vrei să spui că, dacă am distruge suficientă vegetație, am putea scăpa de amoniac”, precizase Vlassov.

„Dacă am avea aeromobile și distrugătoare cu rază largă de acțiune și dacă am trudi vreo cîțiva ani la asta, s-ar putea”, răspunsese Sandropoulus, „dar nu le avem și există o cale mai bună. Dacă am putea face să crească plantele noastre, formarea de oxigen prin fotosinteză ar mări gradul de oxidare al amoniacului. Chiar și o mică creștere locală ar reduce amoniacul în regiune, ar încuraja plantele terestre să crească în continuare

și ar inhiba creșterea celor băștinașe, apoi ar micșora mai departe cantitatea de amoniac, și tot așa...”

Deveniră grădinari de-a lungul întregului anotimp de creștere. Nu era, în definitiv, decât o muncă de rutină pentru niște exploratori. Viața pe planetele asemănătoare Pământului era de obicei de tipul apă-proteine, dar variațiile erau infinite și hrana de pe celelalte lumi era rareori prielnică. Se întâmpla totuși (nu întotdeauna, dar adeseori) ca unele feluri de plante pămîntene să întreacă și să înăbușe flora băștinașă. Odată aceasta înfrîntă, alte plante terestre puteau prinde rădăcini.

Zeci de plante fuseseră transformate astfel pe noi Pământuri. Căci în acest proces, plantele terestre dezvoltau sute de varietăți rezistente, care proliferau în condiții extreme - cele mai bune de înșămînțat pe următoarea planetă.

Amoniacul ar fi ucis orice plantă de pe Pământ, dar semințele pe care le aveau cu ei nu erau cu adevărat pămîntene, ci mutanți ale acestora, din celelalte lumi. Rezistară; nu suficient totuși. Doar cîteva varietăți crescură, anemice, bolnăvicioase, condamnate.

Oricum, se comportaseră mai bine decât viața microscopică. Bacteriile planetei erau cu mult mai prolifiche decât plantele ei albastre, izolate ici și colo. Microorganismele băștinașe înăbușeau orice încercare de concurență din partea exemplarelor terestre, încercarea de a înșămînța solul străin cu floră bacteriană de tip pămîntean, pentru a ajuta plantele de pe Pământ, eșuase.

Vlassov clătinase din cap. „N-o să meargă. Dacă bacteriile noastre ar supraviețui, n-ar face decât să se adapteze la prezența amoniacului”.

„Nu bacteriile or să ne ajute”, spusese Sandropoulos. „Avem nevoie de plante; ele produc oxigen”.

„Am putea, să producem și noi ceva oxigen”, adăugase Peterson. „Prin electroliza apei”.

„Cît va rezista însă echipamentul nostru Dacă am reuși să facem plantele să trăiască, ar fi ca și cum am face veșnic electroliza apei, puțin cîte puțin, dar an după an, pînă cînd planeta s-ar da învinsă”.

„Hai atunci să îngrășăm solul. E putred de săruri de amoniu. Să coacem sărurile și să-l transformăm într-un sol fără amoniac”, spusese Barrere.

„Și ce ne facem cu atmosfera?” întrebare Chou.

„Într-un sol fără amoniac s-ar putea să reușim, în ciuda atmosferei. Aproape că am reușit și în cel de acum”.

Lucraseră ca niște robi, deși nu speraseră niciodată prea mult în reușită. Nici unul nu credea cu adevărat că treaba va merge, și apoi, pentru ei înșiși, oricum nu exista nici un viitor, chiar dacă treaba le-ar fi reușit.

Dar, muncind, zilele treceau mai ușor.

Următorul anotimp de creștere aveau solul lor, fără amoniac, însă plantele terestre crescuseră fără pic de vlagă. Puseră chiar clopote de sticlă peste mlădițe și pompară aer fără amoniac înăuntru. Ajutase ceva, dar nu destul. Aranjară compoziția chimică a solului în toate variantele posibile. Fără nici un rezultat.

Mlădițele plăpânde produceau micile lor adieri de oxigen, dar în nici un caz atât cât să răstoarne proporția amoniacului din atmosferă.

„Încă un efort”, spunea Sandropoulus, „încă unul. O clătinăm, o clătinăm, dar nu reușim s-o dăm gata”.

Uneltele și echipamentul li se uzau tot mai mult, iar viitorul li se închidea inevitabil tot mai aproape în față. Fiecare lună le lăsa tot mai puține posibilități de acțiune.

Cînd sfîrșitul veni în cele din urmă, fu cu o aproape dorită repeziciune. Nu exista nici un nume pentru acea slăbiciune și amețeală. Nici unul nu suspectase însă otrăvirea directă cu azot. Era poate acțiunea unor microorganisme locale care învățaseră, pînă la urmă, să le străpungă mecanismul imunitar.

Era posibil, la fel de bine, ca microorganismele pămîntene, suferind mutații datorită acestei lumi stranie, să fi fost, la rîndu-le, implicate.

Muriră trei, și o făcură, lăudate fie împrejurările, fără dureri. Fuseseră bucuroși să moară astfel și să părăsească zadarnica luptă.

Chou spusese în șoaptă: „E ridicol să fim învinși în felul acesta”. Peterson, ultimul dintre cei cinci care se mai ținea pe picioare (era imun?) își întorsese fața îndurerată spre singurul său tovarăș care mai trăia: „Să nu mori,... să nu mă lași singur”.

Chou încercase să surîdă. „N-am încotro. Dar poți să ne urmezi, bătrîne. La ce bun să lupti? Uneltele s-au dus și nu mai există nici o șansă să învingem acum,... dacă a existat vreodată

una”.

Dar Peterson nu renunță și, învingându-și descurajarea, își concentrează toate forțele în lupta disperată cu atmosfera. Mintea îi era sleită, sufletul epuizat, și când, puțin după aceea, Chou muri, rămase singur între patru cadavre.

Se uitase pe rînd la fiecare din ei, încercînd să se ducă cu mintea înapoi, pe Pămînt (acum că era singur și putea să se tînguie), pe Pămîntul pe care-l văzuse ultima oară, într-o vizită, acum unsprezece ani.

Va trebui să-i îngroape. Va frînge crengile albastrui și fără frunze ale copacilor băștinași și va face din ele cruci. Va atîrna casca spațială la căpătîiul fiecăruia și va sprijini cilindrii de oxigen dedesubt. Cilindrii goi, simbolizînd lupta pierdută.

Un sentiment ridicol, pentru oameni cărora nu le mai pasă și pentru ochii viitori care s-ar putea să nu vadă niciodată toate acestea.

Dar o făcea pentru el însuși, pentru a-și arăta respectul față de prietenii săi, căci nu era el omul care să-și lase camarazii părăsiți în moarte, atîta timp cît mai putea rezista.

Și apoi?

Și apoi... Stătu un timp apăsător de gînduri grele. Dar, cît mai era în viață, avea să lupte cu uneltele care îi rămăseseră!

Îi îngropase pe fiecare în cîte o parcelă din solul fără amoniac, la care trudiseră atît ca să-l obțină; îi îngropase fără giulgiu și fără îmbrăcăminte; îi lăsase goi în țărîna dușmănoasă, pentru ca descompunerea lentă, care urma să aibă loc datorită propriilor lor microorganisme, să se facă înainte ca și acestea să moară datorită inevitabilei invazii a bacteriilor băștinaș.

Peterson așezase fiecare cruce, cu casca și cilindrul ei de oxigen, le consolidase cu pietre și apoi revenise, împietrit și cu ochii triști, la nava îngropată, în care rămăsese singur.

Muncise fără încetare, dar, în sfîrșit, semnele bolii veniseră și pentru el. Se strecurase în costumul spațial și urcase pentru ultima oară la suprafață.

Căzuse în genunchi pe parcelele de pămînt ale grădinii. Plantele terestre erau verzi. Trăiseră mai mult ca oricînd înainte. Arătau sănătoase și viguroase. Răsăriseră peste tot în jur, dezmiardînd atmosfera. Peterson folosisese ultima unealtă, corpurile lor, singura care-i mai rămăsese, oferindu-le astfel îngrășămint.

Din carnea descompunându-se încet a pămîntenilor, ieşiseră elementele hrănitoare care fuseseră ultimul efort. Plantele pămîtene aveau să producă oxigenul care avea să facă să dea înapoi amoniacul şi avea să scoală planeta din inexplicabilul echilibru în care se închistase.

Dacă vreodată aveau să mai vină pămînteni aici (peste un an, peste un milion de ani?), aveau să găsească o atmosferă de azot-oxigen şi o floră restrînsă, amintind în mod ciudat de cea terestră.

Crucile vor putrezi şi se vor mistui în ţărîină, metalul va rugini şi se va sfărîma. Oasele fosilizate vor rămîne poate să dea o idee despre cele întîmplate. Propriile lor înregistrări, etanşate, vor fi poate descoperite.

Dar nimic din toate acestea nu mai conta. Chiar dacă nu avea să se găsească nimic, niciodată, planeta însăşi, întreaga planetă, avea să fie monumentul lor.

Şi Peterson se așeză să moară în zorii victoriei lor.

LA BUNĂ VEDERE, JUPITER!

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Era un simulacru, desigur, dar atât de inteligent realizat încât oamenii care intrau în contact cu el renunțaseră demult să se mai gândească la entitățile energetice reale ce așteptau în “nava” lor din câmpuri de forță, aflată la mulți kilometri deasupra Pământului.

Simulacrul, având o maiestuoasă barbă aurie și ochi căprui, adânci și depărtați, vorbi cu blândețe:

- Vă înțeleg șovăielile și suspiciunile, însă nu putem decât să vă asigurăm că nu vă dorim răul. Cred că v-am prezentat dovada că locuim în halourile corona ale stelelor din clasa spectrală O, că soarele vostru este prea slab pentru noi, în vreme ce planetele, fiind din materie solidă, sunt și vor fi de-a pururi ostile rasei noastre.

Negociatorul Terestru (care era Ministrul Științelor; prin consens general, el fusese desemnat pentru tratativele cu extraterestrii) replică:

- Ați admis, totuși, că acum ne găsim pe una dintre principalele voastre rute comerciale.

- Da, acum, după ce s-au inventat noile câmpuri de fluid protonic.

- Ei bine, spuse ministrul, pe Pământ, pozițiile de pe rutele comerciale pot căpăta o importanță strategică cu mult peste valoarea lor intrinsecă. De aceea, vă repet că, pentru a ne câștiga încrederea, trebuie să ne explicați cu exactitate de ce aveți nevoie de Jupiter.

Ca întotdeauna când auzea întrebarea aceea, sau o variantă a ei, simulacrul păru îndurerat:

- Discreția este foarte importantă. Dacă lamberjii...

- Exact, îl întrerupse pământeanul. Nouă ni se pare c-ar fi vorba de un război între rasa voastră și cei pe care-i denumiți lamberji...

- Vă oferim însă o răsplată extrem de generoasă, interveni repede simulacrul. Ați colonizat doar planetele

interioare ale sistemului vostru, iar acelea nu ne interesează. Vă cerem planeta pe care o numiți Jupiter, despre care am înțeles că n-o veți putea coloniza niciodată, că nici măcar nu veți putea coborî pe ea. Dimensiunile ei - râse cu indulgență - sunt prea mari pentru voi.

Ministrul, căruia nu-i plăcea condescendența, replică încruntat:

- Sateliții jupiterieni sunt corpuri locuibile și intenționăm să-i colonizăm cât mai repede.

- Dar nu ne vom atinge deloc de sateliți! Ei vă rămân pentru totdeauna. Vi-l cerem doar pe Jupiter, o planetă ce vă este cu totul inutilă și pentru care oferim o răsplată generoasă. Sunt sigur că vă dați seama că, dacă am dori, am putea-o lua și fără permisiunea dumneavoastră. Atât doar că preferăm să plătim și să încheiem un contract legal, care să elimine posibilitatea unor dispute ulterioare. După câte vedeți, sunt foarte sincer.

- De ce aveți nevoie de Jupiter? se încăpățână ministrul.

- Lamberjii...

- Sunteți în război cu lamberjii?

- Nu tocmai...

- Trebuie să înțelegeți că, dacă există un război și dacă dumneavoastră stabiliți o garnizoană pe Jupiter, lamberjii ar putea fi nemulțumiți, pe bună dreptate, și ar putea încerca represalii împotriva noastră pentru că v-am acordat această permisiune. Nu ne putem implica într-o astfel de situație.

- Nici nu v-am cere să vă implicați. Vă dau cuvântul că nu veți păți nimic rău! În mod clar - revenea întruna la acest subiect -, răsplata va fi generoasă. Anual, îndeajuns de multe generatoare energetice pentru a asigura consumul mondial...

- Cu condiția să se țină seama de posibilele creșteri ale consumului energetic de la un an la altul, menționează ministrul.

- Da, până la o valoare de cinci ori mai mare decât cea actuală.

- Ei bine, după cum v-am spus deja, sunt membru al guvernului și am căpătat înputerniciri considerabile pentru a negocia - totuși, nu absolute. Personal, sunt tentat să am încredere în voi, dar nu vă pot accepta condițiile fără să știu exact de ce anume îl doriți pe Jupiter. Dacă explicația este plauzibilă și concludentă, i-aș putea convinge pe membrii

guvernului și, prin intermediul lor, pe pământeni să încheie acordul. Dacă aş încerca să-l accept fără explicațiile de rigoare, aş fi pur și simplu demis, iar Pământul ar refuza să respecte contractul. Așa cum spuneai, ai putea ocupa Jupiter cu forța, dar în felul acela l-ai deține în mod ilegal și ai precizat că nu doriți asta.

Simulacrul plescăi iritat din limbă.

- Nu pot continua la nesfârșit ciorovăiala aceasta! Lamberjii... Făcu o scurtă pauză, apoi continuă: Îmi dați cuvântul de onoare că nu este vorba de un subterfugiu sugerat de lamberji, pentru a ne întârzia până ce...

- Îmi dau cuvântul de onoare, spuse pământeanul.

Ministrul Științei apăru, ștergându-și fruntea și părând cu zece ani mai tânăr.

- I-am spus că vor putea căpăta Jupiter imediat ce vor obține aprobarea oficială a Președintelui, rosti el încetișor. Nu cred că Președintele sau Congresul vor avea ceva împotrivă. Dumnezeu, domnilor, gândiți-vă: vom avea energie gratuită în schimbul unei planete pe care oricum n-o puteam folosi!

Împurpurându-se de iritare, Ministrul Apărării obiectă:

- Căzusem parcă de acord că doar un război mizzarett-lamberj ar putea explica nevoia lor de a pune mâna pe Jupiter. În condițiile respective, și comparând potențialul lor militar cu al nostru, neutralitatea strictă este esențială.

- Dar nu-i vorba de nici un război, domnule, vorbe Ministrul Științei. Simulacrul mi-a prezentat o explicație atât de rațională și plauzibilă încât am acceptat-o imediat. Cred că Președintele va fi de acord cu mine, ca și voi, domnilor, când o veți auzi. De fapt, am chiar aici planurile lor pentru noul Jupiter.

Toți se sculară de pe scaune, vociferând.

- Un nou Jupiter? icni Ministrul Apărării.

- Nu mult diferit de cel vechi, domnilor! Iată schițele oferite într-o formă potrivită pentru niște ființe materiale ca noi.

Le întinse pe masă. Familiara planetă vârstată se găsea acolo, în fața lor, pe una dintre planșe: colorată în galben, verde-palid și maro deschis, presărată ici-colo de spirale albe, totul pe fundalul negru, înstelat, al spațiului. Însă de-a

curmezișul benzilor se zăreau dungi de un negru la fel de intens, dispuse într-o configurație ciudată.

- Aceea, explică Ministrul Științei, este fața luminată a planetei. Fața întunecată este reprezentată aici.

Jupiter arăta ca o seceră subțire, restul discului fiind întunecat. În zona întunecoasă, se distingeau aceleași dungi subțiri, dispuse într-un desen similar, dar acum scânteind portocaliu-fosforescent.

- Mi s-a spus că semnele, continuă ministrul, reprezintă un fenomen pur optic, ce nu se va roti o dată cu planeta, ci va rămâne staționar la limita atmosferei sale.

- Totuși, ce sunt? se interesă Ministrul Comerțului.

- Sistemul nostru solar este acum una dintre principalele lor rute comerciale. În medie, șapte nave trec zilnic la câteva sute de milioane de kilometri de sistem, și fiecare navă face observații telescopice asupra planetelor mari. Curiozitate turistică, știți... Pentru ei, planetele solide constituie niște fenomene extrem de interesante.

- Și care-i legătura cu semnele?

- Reprezintă una dintre formele lor de scriere. În traducere, înseamnă: "Folosiți Vertexurile Mizzarett cu Ergone pentru Sănătatea și Căldura Dumneavoastră".

- Vreți să spuneți că Jupiter va fi un panou publicitar? explodă Ministrul Apărării.

- Exact. Se pare că lamberjii produc un vertex concurent, care justifică nerăbdarea mizzarettilor de a-și asigura drepturile legale asupra lui Jupiter, în cazul că lamberjii îi vor acționa în judecată. Din fericire, mizzarettii sunt novici în reclame.

- De ce credeți asta? întrebă Ministrul de Interne.

- Păi, au neglijat să menționeze o serie de opțiuni privind celelalte planete. Jupiter va face reclamă nu numai produsului lor, ci și sistemului nostru planetar. Iar când lamberjii se vor năpusti să verifice drepturile de proprietate ale mizzarettilor asupra lui Jupiter, le vom putea vinde lor Saturn. Plus inelele. Ne va fi ușor să le explicăm că inelele îi conferă un plus de atractivitate lui Saturn.

- Ca atare, se lumineă brusc la față Ministrul de Finanțe, merită un preț mult mai bun!

Și cu toții părură deodată foarte încântați.

LENNY

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite avea o problemă. Problema era lumea.

Peter Bogert, matematician șef, era în drum spre Adunare când se întâlnește cu Alfred Lanning, director de cercetare. Lanning își încrunta cu furie sprâncenele albe, unindu-le și uitându-se fix la balustrada din camera calculatoarelor.

Pe podeaua de sub balcon, un grup de oameni de ambele sexe și de diferite vârste priveau în jur cu curiozitate, în timp ce un ghid intona un discurs dinainte pregătit despre calculatoarele din robotică.

– Acest calculator pe care-l vedeți, spuse el, este cel mai mare de acest tip din lume. Are cinci milioane trei sute de mii de criotroni și poate lucra simultan cu peste o sută de mii de variabile. Cu ajutorul lui, Corporația poate proiecta cu precizie creierul pozitronic al noilor modele.

Cerințele sunt introduse pe bandă, care este perforată cu ajutorul acestei claviaturi – ceva în genul unei mașini de scris foarte complicată sau al unei mașini de copiat, cu excepția faptului că nu lucrează cu litere, ci cu concepte. Enunțurile sunt defalcate în echivalenți simbolici logici, iar aceștia, la rândul lor, sunt transformați în perforații.

În mai puțin de o oră, calculatorul poate prezenta oamenilor noștri de știință un proiect de creier, care va avea toate conexiunile pozitronice necesare pentru crearea unui robot...

Alfred Lanning privi în sfârșit în sus și-l observă pe celălalt:

– A, Peter, spuse el.

Bogert își ridică mâinile pentru a-și netezi părul negru, deja perfect neted și lustruit. Spuse:

– Nu prea pari încântat de treaba asta, Alfred.

Lanning mârâi. Ideea vizitelor cu ghid la Corporație era

destul de nouă și ar fi trebuit să îndeplinească două funcții. Pe de o parte, spunea teoria, permitea oamenilor să-i vadă pe roboți de aproape și să-și înfrâneze teama aproape instinctivă față de obiectele mecanice, prin obișnuință. Și, pe de altă parte, ar fi trebuit să determine măcar o persoană să aleagă cercetarea în robotică drept ocupație pentru o viață.

- Știi că nu, spuse Lanning în sfârșit. O dată pe săptămână lucrul se întrerupe. Dacă ținem seama de orele-om pierdute, câștigul e insuficient.

- Deci, încă nici o cerere de slujbă?

- O, câteva, dar numai pentru categoriile unde nevoia nu e așa de mare. De oameni de cercetare e nevoie. Știi asta. Necazul e că, dacă roboții sunt interziși până și pe Pământ, un robotician nu e prea bine văzut.

- Blestematul de complex al lui Frankenstein, spuse Bogert, repetând cu bună-știință una din expresiile favorite ale celorlalți.

Lanning nu prinse poanta. Spuse:

- Ar trebui să mă obișnuiesc, dar n-o să pot niciodată. S-ar putea crede că de-acum orice ființă omenească de pe Pământ știe ce garanție perfectă înseamnă cele Trei Legi, că pur și simplu roboții nu sunt periculoși.

Se încruntă în jos:

- la grupul ăsta. Privește-i. Cei mai mulți dintre ei merg prin camera de asamblare a roboților de dragul fricii, ca și cum s-ar da în lanțuri la bâlci. Apoi, când intră în camera cu modelul MEC - la naiba, Peter, un model MEC ce nu va face nimic pe Pământ decât să înainteze doi pași și să spună: "Îmi pare bine că vă văd, domnule", să dea mâna, apoi să dea înapoi doi pași - se trag înapoi și mamele își iau copiii de mână. Cum să-i facem să gândească pe idioții ăștia?

Bogert n-avea ce răspunde. Împreună, priviră din nou în jos, la șirul de vizitatori care treceau acum din camera calculatorului în secția de asamblare a creierului pozitronic. Apoi plecară. După cum a reieșit, nu l-au observat pe Mortimer W. Jacobson, de șaisprezece ani, care, ca să fim drepti, n-a dorit să facă nici un rău.

De fapt, nici măcar nu se poate spune că a fost greșeala lui Mortimer. Ziua din săptămână în care avea loc vizitarea era cunoscută de toți lucrătorii. Toate dispozitivele din calea lor ar fi

trebuit să fie neutralizate cu grijă sau încuiate, deoarece era lipsit de rațiune să te aștepti ca ființele omenești să reziste tentației de a pune mâna pe butoane, taste și mânere. În plus, ghidul ar fi trebuit să fie foarte atent la cei care cedau tentației.

Dar în acel moment ghidul intrase în următoarea încăpere, iar Mortimer încheia șirul. Trecea pe lângă claviatura de la care se transmiteau instrucțiuni calculatorului. N-avea cum bănuî că în acea clipă erau introduse planurile pentru un proiect de robot nou, pentru că altfel, fiind un băiat cuminte, nu s-ar fi atins de claviatură. N-avea de unde să știe că, dintr-o neglijență aproape criminală, un tehnician nu dezactivase claviatura aceea.

Așa că Mortimer atinse tastele la întâmplare, ca și cum ar fi cântat la un instrument muzical.

Nu observă că o parte a benzii perforate ieși din instrument în altă parte a încăperii – fără zgomot, cu discreție.

Nici tehnicianul, când se întoarse, nu descoperi vreun semn că se umblase acolo. Se simți puțin jenat când observă claviatura rămasă în funcțiune, dar nu se gândi să verifice. După câteva minute îi dispăruse până și jena ușoară de la început și continuă să introducă date în calculator.

Cât despre Mortimer, nici atunci, nici după aceea, n-a știut ce făcuse.

Noul model LNE era proiectat pentru minele de bor de pe centura de asteroizi. Valoarea hidrurilor de bor creștea în fiecare an, fiind materie primă pentru microreactoarele cu protoni, care constituiau blocurile de rezervă pentru producerea de energie pe navele spațiale, iar materia primă de pe Pământ începea să se termine.

Din punct de vedere fizic, asta însemna că roboții LNE ar fi trebuit să fie echipați cu ochi sensibili la liniile spectrale specifice minereurilor de bor și cu membre adecvate pentru prelucrarea minereului în produs finit. Deși, ca întotdeauna, principala problemă era echipamentul mental.

Primul creier pozitronic LNE era acum terminat. Era prototipul și urma să se alăture tuturor celorlalte prototipuri din colecția Corporației. După testarea finală, vor fi fabricați alți

roboți pentru închiriere (niciodată pentru vânzare) către consorții miniere.

Prototipul LNE era acum gata. Înalt, drept, lustruit, pe dinafară părea la fel ca oricare altul dintr-o mulțime de modele de roboți nu foarte specializați.

Tehnicianul de serviciu, ghidându-se după instrucțiunile pentru testare din *Manualul de Robotică*, spuse:

- Ce mai faci?

Răspunsul indicat ar fi trebuit să fie:

- Sunt bine și gata să mă apuc de lucru. Sper că și dumneavoastră sunteți bine...

... sau ceva asemănător, cu modificări neînsemnate.

Acest prim schimb de replici nu servea decât ca să arate că robotul aude, înțelege o întrebare obișnuită și dă un răspuns obișnuit, cum s-ar aștepta oricine din partea unui robot, începând de aici, se putea trece la probleme mai complicate, care să testeze Legile și interacțiunile lor cu bagajul de cunoștințe al fiecărui model în parte.

Deci, tehnicianul spuse:

- Ce mai faci?

Fu izbit pe loc de vocea prototipului LNE. Nu semăna cu nici o voce de robot auzită de el până atunci (și auzise multe). Forma silabele ca sunetele unui clopot ceresc, cu tonalitate joasă.

Atât de surprinzător a fost totul, încât de-abia după câteva secunde a auzit tehnicianul, retroactiv, silabele pe care le formaseră acele sunete celeste.

Ele erau: "Da, da, da, goo."

Robotul era tot înalt și drept, dar își ridicase mâna dreaptă și-și vârâse un deget în gură.

Tehnicianul se holbă absolut îngrozit și o luă la sănătoasa, închise ușa în spatele lui și, din altă cameră, o sună de urgență pe dr. Susan Calvin.

Dr. Susan Calvin era singurul robopsiholog al Corporației (și, probabil, singurul din lume). Nu testă prea în amănunt prototipul LNE până ce nu ceru, foarte categoric, o transcriere a planurilor proiectate de computer pentru conexiunile creierului

pozitronic și instrucțiunile înregistrate pe bandă, care le generaseră. După ce studie un timp, trimise după Bogert.

Părul ei, de un cenușiu ca de oțel, era dat pe spate cu severitate; fața rece, cu riduri verticale accentuate de tăietura orizontală a gurii cu buze palide și strânse, se întoarse agitată spre el:

- Ce înseamnă asta, Peter?

Bogert studie cu uimire crescândă pasajele pe care i le arătă ea și spuse:

- Doamne, Susan, n-are nici o noimă.

- Absolut sigur nu are. Cum a ajuns asta în instrucțiuni?

Tehnicianul de serviciu, chemat de față, jură cu toată sinceritatea că nu era vina lui și că nu putea răspunde pentru asta. Calculatorul răspunse negativ la toate încercările de a găsi defecțiunea.

- Creierul pozitronic, spuse Susan Calvin gânditoare, nu poate fi îndreptat. Au fost șterse atâtea funcțiuni superioare de către aceste instrucțiuni fără sens, încât rezultatul seamănă foarte mult cu un copil de om.

Bogert păru surprins, iar Susan Calvin adoptă imediat o atitudine rece, așa cum făcea întotdeauna la cea mai mică îndoială, exprimată sau subînțeleasă, față de cuvintele ei. Spuse:

- Facem toate eforturile pentru crearea unui robot cât mai asemănător cu un om, din punct de vedere mental. Eliminați ceea ce numim noi funcțiunile adultului și ceea ce va rămâne, desigur, va fi un copil de om, vorbind din punct de vedere mental. De ce ești așa de surprins, Peter?

Prototipul LNE, care nu vădea nici un semn că înțelege vreunul din lucrurile care se petreceau în jurul lui, lunecă deodată în șezut și începu să-și examineze cu atenție deosebită picioarele.

Bogert se holbă la el:

-E păcat să distrugem creatura. E o muncă frumoasă.

- S-o distrugem? zise robopsihologul cu violență.

- Desigur, Susan. Ce rost are lucrul ăsta? Doamne, dacă există un obiect total și absolut nefolositor, e un robot care nu poate îndeplini o sarcină. N-o să spui că muncă e ceea ce poate face lucrul ăsta, nu?

- Nu, sigur că nu.

- Păi atunci?

Susan Calvin spuse cu încăpățănare:

- Vreau să mai efectuez teste.

Bogert o privi nerăbdător o clipă, apoi dădu din umeri. Dacă era vreo persoană cu care n-avea rost să discuți în contradictoriu, cu siguranță că aceea era Susan Calvin. Roboții erau singurii pe care îi iubea și îndelungata colaborare cu ei, i se părea lui Bogert, o depozedare de orice aparență umană. Nu putea fi contrazisă, așa cum nu te puteai contrazice cu un microreactor activat, ca să se oprească.

- Ce rost are? oftă el, apoi zise cu voce tare: Ne anunți când sunt gata testele tale?

- Da, spuse ea. Hai, Lenny.

(LNE, gândi Bogert. Asta devine Lenny. Inevitabil.)

Susan Calvin își întinse o mână, dar robotul se uită doar la ea. Cu blândețe, robopsihologul se întinse după mâna robotului și i-o luă. Lenny se ridică încetișor în picioare (cel puțin coordonarea mecanică îi funcționa bine). Ieșiră împreună, robotul fiind mai înalt decât femeia cu peste o jumătate de metru. Pe culoarele lungi îi urmăriră mulți ochi curioși.

Un perete din laboratorul lui Susan Calvin, cel care dădea direct în biroul ei personal, era acoperit cu o reproducere mult mărită a unei diagrame de conexiuni pozitronice. Susan Calvin o studiasse preocupată aproape o lună.

Acum se gândea, urmărind cu atenție circuitele șerpuind prin contorsiunile lor. În spatele ei, Lenny stătea pe podea, depărtându-și și apropiindu-și picioarele, scâncind silabe fără sens cu un glas atât de frumos, încât puteai să asculți neghiobiile acelea și să fii încântat.

Susan Calvin se întoarse spre robot:

- Lenny... Lenny...

Repetă cu răbdare, până ce Lenny privi în sus, în sfârșit, și scoase un sunet întrebător. Robopsihologul permise unui licăr de plăcere să-i traverseze iute chipul. Atenția robotului putea fi captată în intervale din ce în ce mai scurte.

Spuse:

- Ridică mâna, Lenny. Mâna... sus. Mâna... sus.

Când spuse asta, își ridică propria mână, iar și iar.

Lenny urmări mișcarea cu ochii. Sus, jos, sus, jos. Apoi făcu un gest nereușit cu mâna lui și clincăni:

- Eh... uh.

- Foarte bine, Lenny, spuse Susan Calvin cu seriozitate. Încă o dată. Mâna... sus.

Cu foarte mare blândețe, își întinse mâna, o prinse pe a robotului și o ridică, o coborî:

- Mâna... sus. Mâna... sus.

Din biroul ei o întrerupse un strigăt:

- Susan?

Calvin se opri, strângându-și buzele:

- Ce vrei, Alfred?

Directorul pentru cercetare intră și privi la diagrama de pe perete și la robot:

- Tot cu asta?

- Da, lucrez.

- Păi, știi, Susan...

Scoase o țigară de foi, o fixă îndelung și vru să o muște de la un capăt. Ochii lui întâlneau privirea severă și dezaprobatoare a femeii. Dădu țigara la o parte și începu:

- Ei bine, Susan, știi, acum este în fabricație modelul LNE.

- Am auzit. Dorești de la mine ceva în legătura cu asta?

- Nu-u. Totuși, simplul fapt că este în fabricație și că se descurcă bine înseamnă că lucrul cu acest specimen cârpăcit n-are rost. N-ar trebui dat la fiare vechi?

- Pe scurt, Alfred, te deranjează că îmi pierd timpul meu atât de prețios. Simte-te ușurat. Timpul meu nu se pierde. Eu lucrez cu acest robot.

- Dar munca asta n-are nici un sens.

- Eu judec ista, Alfred.

Vocea îi era amenințător de liniștită și Lanning gândi că e mai înțelept să schimbe tactica.

- Îmi spui și mie ce sens are? De exemplu, ce faci chiar acum cu el?

- Încerc să-l fac să ridice mâna la comandă. Încerc să-l fac să imite sunetul cuvântului.

Ca și cum ar fi înțeles, Lenny spuse: "Eh... uh" și-și ridică mâna, fluturând-o.

Lanning dădu din cap:

- Vocea asta e uimitoare. Cum se face?

Susan Calvin spuse:

- Nu prea știu. Transmitterul lui e normal. Sunt sigură că ar putea vorbi normal. Totuși, n-o face; vorbește așa ca urmare a unui fapt petrecut în conexiunile lui pozitronice, pe care nu l-am descoperit încă.

- Păi descoperă-l, pentru numele lui Dumnezeu. Vorbirea asta poate fi folositoare.

- A, deci există un posibil folos în studiile mele pe Lenny?

Lanning dădu din umeri încurcat:

- Ei bine, e un fapt minor.

- Atunci, îmi pare rău că nu vezi faptele mari, care sunt mult mai importante, spuse Susan Calvin cu asprime, dar asta nu-i vina mea. Acum, pleacă, te rog, Alfred, și lasă-mă să-mi continui munca.

Lanning își aprinse în sfârșit țigara de foi, în biroul lui Bogert. Spuse:

- Femeia asta e din zi în zi mai ciudată.

Bogert înțelese perfect. În Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite nu era decât "o femeie". El zise:

- Tot se mai căznește cu pseudorobotul ăla... cu Lenny?

- Încearcă să-i facă să vorbească, pe cuvântul meu.

Bogert dădu din umeri:

- Asta scoate în evidență problemele companiei. Adică, obținerea de personal calificat pentru cercetare. Dacă am avea alt robopsiholog, am putea-o pensiona pe Susan. Întâmplător, cred că ședința directorilor, planificată pentru mâine, are drept scop problema angajărilor.

Lanning încuviință din cap și-și privi țigara ca și cum n-ar fi fost bună:

- Da. Calitate, nu cantitate. Am ridicat salariile până ce a venit un val de candidați... care sunt interesați mai ales de bani. Șiretlicul este să-i luăm pe cei care sunt interesați mai ales de robotică... așa ca Susan Calvin.

- Drace, nu. Nu ca ea.

- Ei bine, nu ca ea personal. Dar trebuie să recunoști, Peter, că ea are o idee fixă despre roboți. Nimic altceva n-o

interesează în viață.

- Știu. Și exact asta e ceea ce o face atât de insuportabilă.

Lanning dădu din cap. Nici el nu mai știa de câte ori și-ar fi vândut sufletul ca să o concedieze pe Susan. Nu mai știa nici cu câte milioane de dolari salvase ea compania, din când în când. Era într-adevăr o femeie indispensabilă și va rămâne așa până la moarte... sau până ce vor putea ei rezolva problema de a găsi bărbați și femei de calibrul ei, interesați de cercetarea în robotică.

- Cred că vom renunța la treaba cu vizitarea, spuse Lanning.

Peter dădu din umeri:

- Cum vrei. Dar între timp, serios vorbind, ce facem cu Susan? Poate s-o lungească la infinit cu Lenny. Știi cum e când are ceea ce numește ea o problemă interesantă.

- Ce *putem* face? spuse Lanning. Dacă devenim prea nerăbdători s-o înlăturăm, va rămâne din încăpățănare feminină, în ultimă instanță, n-o putem obliga să facă nimic.

Matematicianul cel brunet zâmbi:

- N-aș folosi niciodată adjectivul "feminin" pentru vreo parte din corpul ei.

- Bine, spuse Lanning supărăcios. Cel puțin, asta nu face nimănui nici un rău.

De fapt, acesta era singurul aspect asupra căruia se înșela.

Semnalul de alarmă provoacă întotdeauna tensiune în orice întreprindere industrială mare. Astfel de semnale sunaseră în istoria Corporației de multe ori - pentru foc, inundație, răscoală și insurecție.

Un singur lucru nu se întâmplase niciodată. Nu sunase niciodată semnalul special care indica "Robot scăpat de sub control". Nu se aștepta nimeni ca el să sune. Era instalat doar la insistența guvernului. ("La naiba cu complexul lui Frankenstein", bombănea Lanning, în rarele ocazii când se gândea la asta.)

Acum, în sfârșit, sirena suna și tăcea la intervale de zece secunde și, practic, nici un lucrător, începând de la Președintele Consiliului Director, până la cel mai nou-angajat ajutor de portar, nu recunoscuseră semnificația ciudatului sunet, timp de câteva secunde. După ce trecură aceste secunde, avu loc o

deplasare masivă de paznici înarmați și personal medical spre zona de pericol indicată și activitatea companiei paraliză.

Charles Randow, tehnician de calculatoare, a fost dus la spital cu un braț rupt. Alte pagube n-au fost. Alte pagube fizice.

- Dar daunele morale, răcnii Lanning, sunt inestimabile.

Susan Calvin îl înfruntă cu un calm criminal:

- Să nu te atingi de Lenny. Să nu te atingi. Înțelegi?

- *Tu* înțelegi, Susan? Creatura asta a lovit o ființă omenească. A încălcat Prima Lege. Nu știi ce e Prima Lege?

- Să nu te atingi de Lenny.

- Pentru Dumnezeu, Susan, trebuie să-ți spun *ție* de Prima Lege? *Un robot nu poate face rău unei ființe umane sau, prin neintervenție, să permită ca unei ființe umane să i se facă rău.* Poziția noastră depinde în întregime de respectarea cu strictete a Primei Legi de către roboții de toate tipurile. Dacă publicul va auzi, și va auzi, că a existat o excepție, chiar una singură, s-ar putea să fim siliți să închidem totul. Singura noastră șansă de supraviețuire ar fi să anunțăm imediat că robotul în cauză a fost distrus, să explicăm împrejurările și să sperăm că publicul poate fi convins că nu se va mai întâmpla niciodată așa ceva.

- Aș vrea să aflu exact ce s-a întâmplat, spuse Susan Calvin. Nu eram de față și aș vrea să știu exact ce făcea tinerelul Randow în laboratoarele mele, fără permisiunea mea.

- Lucrul important care s-a petrecut e clar, spuse Lanning. Robotul tău l-a lovit pe Randow și prostul naibii a apăsător pe butonul "Robot scăpat de sub control" și de aici a pornit toată tevatura. Dar robotul tău l-a lovit și a provocat daune de talia unui braț rupt. Adevărul e că Lenny al tău este atât de deformat, încât încalcă Prima Lege și trebuie distrus.

- *Nu* încalcă Prima Lege. Am studiat conexiunile lui cerebrale și știu că n-o încalcă.

- Atunci cum de-a putut lovi un om?

Disperarea îl făcea sarcastic:

- Întreabă-l pe Lenny. Sunt sigur că l-ai învățat să vorbească până acum.

Obrajii lui Susan Calvin se făcură de un roz palid. Ea spuse:

- Prefer să întreb victima. Și vreau ca în lipsa mea, Alfred, birourile mele să fie închise și sigilate, cu Lenny înăuntru. Vreau

să nu se apropie nimeni de el. Dacă i se întâmplă vreun rău când sunt plecată, compania asta n-o să mă mai vadă, cu nici un preț.

- Vei fi de acord cu distrugerea lui, dacă a încălcat Prima Lege?

- Da, spuse Susan Calvin, pentru că știu că n-a încălcat-o.

Charles Randow stătea în pat cu brațul pus în ghips. Suferința lui cea mare era provocată de șocul acelor câteva secunde în care a crezut că un robot înainta spre el cu gânduri criminale în mintea lui pozitronică. Nici o altă ființă umană nu mai avusese vreodată motiv să se teamă de un rău făcut direct de un robot, cum avusese el atunci. Avusese o experiență unică.

Acum lângă el stăteau Susan Calvin și Alfred Lanning; Peter Bogert, care îi întâlnise pe drum, era cu ei. Medicii și surorile fuseseră îndepărtați.

Susan spuse:

- Ei... ce s-a întâmplat?

Randow era intimidat. Bombăni:

- Creatura m-a lovit în braț. Venea spre mine.

Calvin spuse:

- la povestea de la început. Ce făceai în laboratorul meu fără autorizație?

Tânărul tehnician înghiți în sec, iar mărul lui Adam săltă vizibil în gâtlesul lui subțire. Avea pomeți înalți și era anormal de palid. Spuse:

- Toți știam de robotul dumneavoastră. Se spune că-l învățați să vorbească precum un instrument muzical. Se făceau pariuri, dacă vorbește sau nu. Unii spuneau... hm... că ați putea învăța și stâlpul porții să vorbească.

- Presupun, spuse Susan Calvin cu răceală, că ăsta vrea să fie un compliment. Ce-avea asta de-a face cu dumneata?

- Trebuia să intru și să aranjez treaba... să văd dacă vorbește, știți dumneavoastră. Am șterpelit o cheie de la sediul dumneavoastră și am așteptat până ați plecat și am intrat. Am tras la sorți cine să facă asta. Eu am pierdut.

- Apoi?

- Am încercat să-l fac să vorbească și el m-a lovit.

- Cum adică, ai încercat să-l faci să vorbească? Cum ai încercat?

- I-am... i-am pus întrebări, dar nu spunea nimic și a trebuit să-i dau un ghiont, așa că am... ținut la el, și...

- Și?

Urmă o pauză lungă. Sub privirea fixă și neșovăitoare a lui Susan Calvin, în cele din urmă Randow spuse:

- Am încercat să-l sperii, ca să spună ceva.

Adăugă, justificându-se:

- A trebuit să-i dau un ghiont.

- Cum ai încercat să-l sperii?

- M-am prefăcut că-i dau un pumn.

- Și ți-a dat brațul la o parte?

- Mi-a *lovit* brațul.

- Foarte bine. Asta-i tot, spuse ea și apoi, către Lanning și Bogert: Haideți, domnilor.

În pragul ușii se întoarse din nou către Randow:

- Dacă te mai interesează, pot rezolva cu pariurile. Lenny poate pronunța foarte bine câteva cuvinte.

N-au spus nimic, până ce nu au ajuns în biroul lui Susan Calvin. Pereții acestuia erau plini cu cărți, unele scrise chiar de ea. Purtau amprenta personalității ei reci, exagerat deordonate. Avea un singur scaun și ea se așeză. Lanning și Bogert rămaseră în picioare. Ea spuse:

- Lenny s-a apărut doar. Aceasta este a Treia Lege: *Un robot trebuie să-și apere propria existență*.

- *Cu excepția cazurilor*, spuse Lanning cu violență, *când contrazice Prima sau a Doua Lege*. Termină citatul! Lenny n-avea nici un drept să se apere în nici un fel cu prețul vătămării, chiar minore, a unei ființe umane.

- Și nici n-a făcut-o *cu bună știință*, i-o întoarse Calvin scurt. Lenny are creierul nedevelopat. N-avea de unde să-și cunoască puterea sau slăbiciunea oamenilor. Când a dat la o parte brațul amenințător al unei ființe umane, nu putea ști că osul se va rupe. În termeni umani, nici o învinovățire nu poate fi adusă unui individ care într-adevăr nu poate face diferența între bine și rău.

Bogert o întrerupse liniștitor:

- Susan, noi nu învinovățim. *Noi* înțelegem că Lenny este ca un copil, omenеște vorbind, și nu-l condamnăm. Dar publicul o va face. Corporația se va închide.

- Ba dimpotrivă. Dacă ai avea minte măcar cât un purice, Peter, ai înțelege că ăsta e prilejul pe care îl așteaptă Corporația. Asta îi va rezolva problemele.

Lanning își coborî sprâncenele albe și spuse încet:

- Ce probleme, Susan?

- Oare Corporația nu e interesată să mențină personalul de cercetare la actualul - Doamne ajută - nivel înalt?

- Bineînțeles.

- Păi, ce oferiți viitorilor cercetători? Emoții? Noutate? Fiorul de a sonda necunoscutul? Nu! Le oferiți salarii și rezolvarea tuturor problemelor.

- Ce vrei să spui, a tuturor problemelor? spuse Bogert.

- Există vreo problemă? i-o întoarse Susan Calvin. Ce fel de roboți fabricăm? Roboți perfect realizați, apți pentru sarcinile lor. O industrie ne spune ce-i trebuie; un calculator proiectează creierul; mașinile construiesc robotul și gata, iată-l întreg-întreguț. Peter, acum câțva timp m-ai întrebat, referindu-te la Lenny, la ce e bun. La ce bun, ai zis tu, un robot care n-a fost proiectat pentru nici o sarcină? Acum te întreb eu: la ce bun un robot proiectat pentru o singură sarcină? Ne învârtim pe loc. Modelele LNE exploatează minele de bor. Dacă este nevoie de beriliu, ele sunt inutile. Dacă tehnologia borului intră într-o etapă nouă, ele devin inutile. O ființă umană proiectată astfel ar fi subumană. Un robot proiectat astfel este subrobot.

- Vrei un robot multilateral? întrebă Lanning, nevenindu-i să creadă.

- De ce nu? întrebă robopsihologul. De ce nu? Mi s-a dat un robot cu un creier aproape în totalitate iresponsabil. L-am educat și tu, Alfred, mă întrebi ce rost are asta. Poate foarte puțin rost, în ceea ce-l privește pe Lenny, dat fiindcă niciodată nu va evolua peste nivelul de cinci ani pe scara umană. Dar ce rost are în general? Foarte mare, dacă te gândești la un studiu al problemei abstracte de a *învăța cum să educi un robot*. Am aflat moduri de scurtcircuitare a conexiunilor învecinate, pentru a crea altele. Mai multe studii vor dezvolta tehnici mai bune, mai subtile și mai eficiente.

Ei bine? Să presupunem că începeți cu un creier pozitronic înzestrat cu toate conexiunile de bază trasate cu grijă, dar fără nici una secundară. Să presupunem că atunci începeți să le creați pe cele secundare. Veți putea vinde roboți proiectați pentru învățare; roboți care pot fi modelați pentru o sarcină și apoi pentru alta, dacă trebuie. Roboții vor deveni la fel de multilaterali precum ființele umane. *Roboții pot învăța!*

Se holbară la ea. Ea spuse, nerăbdătoare:

- Tot nu înțelegeți, nu-i așa?

- Înțeleg ce spui, zise Lanning.

- Nu înțelegeți că, având un domeniu complet nou de cercetare și trebuind să dezvoltăm tehnici absolut noi, cu o zonă complet necunoscută de clarificat, tinerii vor simți îndemnul să intre în robotică? Încercați și vedeți.

- Permite-mi să atrag atenția, spuse Bogert mios, că e periculos. Dacă începem cu roboți ignoranți ca Lenny, nimeni nu va mai avea vreodată încredere în Prima Lege... exact așa cum s-a întâmplat în cazul lui Lenny.

- Exact. Faceți publicitate cazului.

- Să-l facem publicitate?!

- Desigur. Împărtășiți tuturor pericolul. Explicați că veți înființa un nou institut de cercetări pe Lună, dacă populația Pământului nu e de acord cu asemenea lucruri pe Pământ, dar subliniați pericolul pentru candidații posibili, neapărat.

- De ce, pentru numele lui Dumnezeu? spuse Lanning.

- Deoarece grăunțele de pericol va spori farmecul. Credeți că în tehnologia nucleară nu există nici un pericol și în aeronautică nici un risc? V-a păcălit cumva chiar momeala voastră cu securitatea absolută? V-a stimulat complexul lui Frankenstein, pe care îl disprețuiți atât de mult toți? Atunci încercați altceva, ceva care a mers în alte domenii.

La ușa care ducea spre laboratoarele personale ale lui Calvin se auzi ceva. Era Lenny cu vocea lui de clopoțel.

Robopsihologul se întrerupse imediat, ascultând. Spuse:

- Scuzați-mă. Cred că mă cheamă Lenny.

- Poate să te cheme? spuse Lanning.

- Am spus că am reușit să-l învăț câteva cuvinte.

Merse spre ușă, puțin tulburată:

- Dacă doriți să mă așteptați...

O urmărire ieșind și o clipă se lăsă liniștea. Apoi Lanning

zise:

- Crezi că are vreun sens ce spune ea, Peter?

- S-ar putea, Alfred, spuse Bogert. S-ar putea. Pentru noi e suficient să ridicăm problema la ședința directorilor și să vedem ce spun ei. La urma urmei, *într-adevăr* s-a dus dracului tot. Un robot a vătămat o ființă umană și faptul e cunoscut în public. Așa cum spune Susan, am putea încerca să întoarcem totul în avantajul nostru. Desigur, n-am încredere în motivele ei referitoare la asta.

- Cum adică?

- Chiar dacă tot ce-a spus ea e perfect adevărat, în ceea ce o privește este numai raționament. Motivul ei în toată afacerea este dorința de a păstra acest robot. Dacă am presa-o - și matematicianul zâmbi din cauza înțelesului literal absurd al expresiei - ar spune că asta înseamnă continuarea tehnicilor de studiu pentru educarea roboților, dar eu cred că a găsit o altă întrebuintă pentru Lenny. Una nemaîntâlnită care, dintre toate femeile, i s-ar potrivi numai lui Susan.

- Nu înțeleg unde bați.

Bogert spuse:

- Ai auzit ce spunea robotul?

- Păi, nu prea... Începu Lanning, când ușa se deschise brusc și cei doi bărbați se opriă din discuție imediat.

Susan Calvin intră din nou, privind în jur nesigură:

- A văzut vreunul din voi... Sunt sigură că e pe undeva, pe aici... Oh, iat-o.

Fugi spre un colț al bibliotecii și luă un obiect făcut dintr-o țesătură complicată de metal, în formă de haltere cu găuri, iar în fiecare gaură erau diverse bucăți de metal, prea mari ca să iasă prin țesătură.

Când îl luă, bucățile metalice dinăuntru se mișcă și se ciocniră una de alta, scoțând un clinchet plăcut. Lui Lanning îi trecu prin cap că obiectul era un fel de versiune pentru robot a unei jucării pentru copii mici.

Când Susan Calvin deschise din nou ușa, dinăuntru se auzi iar vocea de clopot a lui Lenny. De data asta, Lanning îl auzi clar spunând vorbele pe care le învățase de la Susan Calvin.

În cuvinte care sunau ca un clopoțel din ceruri, zicea:

- Mămico, vreau la tine. Vreau la tine, mămico.

Iar pașii lui Susan Calvin se auziră alergând iute pe podeaua laboratorului, spre singurul fel de copil pe care ea l-ar fi putut avea sau iubi vreodată.

MEMORIE INTERZISĂ

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

1

Problema cea mai mare pe care John Heath o avea – și pe care tânărul n-o recunoștea decât față de sine însuși – era mediocritatea sa absolută. Bietul om era convins că așa stăteau lucrurile și, colac peste pupăză, se temea că și Susan intuia realitatea.

Aceasta însemna că n-avea să lase nimic în urma sa; n-avea să fie promovat în cadrul Companiei farmaceutice Quantum, unde ocupa funcția de șef de birou; n-avea să ajungă niciodată în vârful piramidei, nici la Quantum, nici în altă parte, presupunând că și-ar fi găsit o altă slujbă.

A oftat în sinea lui. Peste numai două săptămâni urma să se însoare și, de dragul logodnicei sale, ar fi vrut să fie capabil să urce pe scara socială. O iubea la nebunie și voia să strălucească în ochii ei. Pe de altă parte, pentru un tânăr, însăși căsătoria atrăgea după sine o doză de mediocritate.

Susan Collins l-a privit cu dragoste. În fond, de ce n-ar fi făcut-o? John era destul de chipeș, inteligent și iubitor, și, în ciuda faptului că inteligența lui nu era neapărat fascinantă, cel puțin nu o călca pe nervi cu o extravaganță de care alții făceau atâta caz.

I-a potrivit perna pe care i-o pusese când el se așezase în fotoliu, i-a întins paharul și a așteptat răbdătoare până ce el l-a apucat bine.

– Vezi, fac exerciții, a zâmbit ea. Vreau să fiu o soție pricepută.

– Eu sunt cel care o să aibă mai multă bătaie de cap în această privință, Sue, a răspuns John, sorbind din băutură. Câștigi mai bine decât mine...

– Oricum, când ne vom căsători, toți banii vor merge în același buzunar, a ciripit fata veselă. Vom înființa firma "Johnny & Sue", cu un singur registru de socoteli.

- Tu o să faci contabilitatea, a murmurat tânărul cu deznădejde. Sunt sigur că eu aş greşi prea mult...

- Asta numai fiindcă te autosugestionezi. Când vin prietenii tăi?

- Pe la nouă, cred. Sau nouă şi jumătate. Dar să ştii că nu sunt tocmai prieteni, ci doar colegi de la laboratoarele Quantum.

- Şi eşti sigur că nu aşteaptă să le pun masa?

- Bineînţeles. Chiar ei mi-au repetat că vin după masă.

Avem de discutat afaceri.

Susan l-a privit intrigată.

- Nu mi-ai spus până acum!

- Ce nu ți-am spus?

- Că aveţi de discutat afaceri. Eşti sigur?

John era dezorientat. Efortul de a-şi aminti *exact* ce spusese îi provoca întotdeauna o stare de confuzie.

- Ba ți-am spus. Cel puțin, așa cred...

Susan l-a măsurat cu o exasperare vădit ironică, la fel cum te uiți la un cățeluș care nu știe că s-a murdărit pe lăbuțe.

- Dacă ai gândi cu adevărat ori de câte ori spui "cred", n-ai mai fi atât de dezorientat, l-a muștră ea cu duioșie. Dă-ți seama, *n-are cum* să fie vorba de afaceri. Dacă ar fi așa, de ce n-ați discutat la serviciu?

- E ceva confidențial, a lămurit-o John. N-am vrut să vorbim despre asta la serviciu și nici măcar acasă la mine.

- Și atunci, de ce aici?

- Eu le-am propus. Mi-am zis că ar fi mai bine să fii și tu de față. De-acum încolo, toți vor trebui să trateze cu firma "Johnny & Sue", nu-i așa?

- Depinde cât e de confidențial. Nu ți-au făcut nici o aluzie?

- Nu, dar n-am nimic de pierdut dacă stau de vorbă cu ei. Poate că mă ajută la promovare.

- Dar de ce te-au ales tocmai pe tine? s-a mirat fata.

- Și, mă rog, de ce nu? a ripostat John jignit.

- Păi, în mod normal, unui angajat cu funcția ta nu i se dezvăluie chiar toate secretele companiei și...

Interfonul a întrerupt-o în plină replică. Susan s-a repezit să răspundă, apoi a anunțat:

- Au venit!

Erau doi. Unul dintre ei se numea Boris Kupfer, și John mai discutasese cu el în câteva rânduri. Era un bărbat masiv și agitat, cu o barbă scurtă și țepoasă, care bătea în albastru.

Celălalt era David Anderson, un individ mai scund și mult mai liniștit, cu ochi vioi, pe care-i mișca în toate părțile, pentru a nu pierde nimic din ceea ce se petrecea în juru-i.

- Susan, a început John, puțin nesigur, încă ținând ușa deschisă, aceștia sunt doi colegi de-ai mei: Boris...

Hop! Dăduse peste un gol în memorie, unul dintre multele pe care le poseda.

- Boris Kupfer, l-a completat uriașul morocănos, zdrăngănindu-și mărunțișul în buzunar. Iar dumnealui e David Anderson. Vă mulțumim pentru amabilitate, domnișoară...

- Susan Collins, a răspuns fata.

- Ați fost foarte amabilă că ne-ați pus apartamentul la dispoziție. Vă cerem scuze că vă răpim din timp și că vă încălcăm intimitatea în felul acesta, iar dacă ne-ați putea lăsa singuri v-am fi și mai recunoscători.

Susan l-a privit pe uriaș cu un aer extrem de serios.

- Vreți să plec la un film sau ajunge dacă mă duc în cealaltă cameră?

- Ar fi minunat dacă ați merge în vizită la o prietenă...

- Nu! a rostit ea ferm.

- Desigur, sunteți stăpână pe timpul dumneavoastră. Duceți-vă la film, dacă vă place.

- Când am zis "nu", m-am referit la faptul că nu intenționez să plec din casă. Vreau să știu despre ce este vorba.

Pentru câteva clipe, Kupfer s-a arătat descumpănit. Într-un târziu, s-a întors spre Anderson, ca și cum ar fi dorit să-i ceară părerea, apoi a spus:

- Domnișoară, este vorba de ceva confidențial. Presupun că domnul Heath v-a explicat asta...

Vizibil jenat, John a dat să-i confirme spusele:

- Da, sigur, i-am explicat. Susan înțelege că...

- Susan, l-a întrerupt fata, nu înțelege și n-are de gând să înțeleagă, pentru că nu i s-a explicat că trebuie să plece de acasă. Acesta este apartamentul meu, iar Johnny și cu mine ne vom căsători peste două săptămâni. Împreună formăm firma

"Johnny & Sue", așa că trebuie să discutați cu amândoi.

Pentru prima dată, Anderson a intervenit în discuție. Avea o voce surprinzător de gravă și de egală, de parcă ar fi fost dată cu ceară.

- Boris, tânăra are dreptate. Ca viitoare soție a domnului Heath, e direct interesată de propunerea noastră și nu cred că ar fi bine să nu ținem cont de dânsa. Dacă mă gândesc bine, chiar aș împiedica-o să plece, în caz că ar avea de gând s-o facă.

- Excelent, domnilor, a zâmbit Susan. Vă invit să beți ceva. Putem începe imediat!

Cei doi s-au așezat în fotolii, puțin încordați, au sorbit din pahare, apoi Kupfer a deschis discuția:

- Heath, presupun că nu știi prea multe despre programul companiei noastre în privința substanțelor cerebro-chimice.

- Nu, nu știu nimic, a recunoscut John stânjenit de propria-i ignoranță.

- Nici n-ar trebui, a intervenit Anderson.

- Uite cum stau lucrurile, a continuat Kupfer, aruncând spre față o privire oarecum îngrijorată.

- Te rog, fără detalii tehnice! i-a șoptit Anderson.

Uriașul s-a înroșit abia perceptibil, apoi s-a grăbit să înceapă seria explicațiilor:

- Fără să intru în detalii tehnice, trebuie să-ți spun că firma noastră are un proiect ce vizează fabricarea de produse cerebro-chimice, adică substanțe care afectează creierul, după cum sugerează și numele lor. Mai precis, ele modifică funcțiile superioare ale creierului.

- Cred că e un proiect foarte complicat, a intervenit Susan pe un ton calm.

- Întocmai. Creierul mamiferelor are sute de varietăți moleculare caracteristice, pe care nu le găsim altundeva. Acestea au rolul de a regla activitatea cerebrală, inclusiv ceea ce noi obișnuim să înțelegem prin viață intelectuală. Proiectul respectiv este strict secret, de aceea domnul Anderson m-a rugat să nu dau detalii tehnice. Totuși, trebuie să vă dezvălui anumite aspecte: de pildă, am făcut mai multe experiențe pe animale, dar am ajuns într-un punct mort. Dacă nu încercăm produsul pe oameni, nu vom avea niciodată dovada certă a eficienței sale.

- Atunci de ce n-o faceți? a întrebat Susan. Ce vă împiedică?

- Reacția opiniei publice, dacă, din întâmplare, lucrurile nu vor merge cum ar trebui.

- Folosiți voluntari!

- N-are rost. Laboratoarele Quantum nu-și pot permite luxul de a da piept cu o publicitate negativă, în caz de eșec.

- Să înțeleg că lucrați pe cont propriu? s-a mirat fata, măsurându-i ironic din priviri.

Anderson a ridicat o mână, oprindu-l pe Kupfer, care tocmai se pregătea să răspundă.

- Tânără domnișoară, a spus el apoi, întorcându-se spre Susan, permiteți-mi să vă explic pe scurt cum stau lucrurile, ca să înlăturăm această confruntare verbală. Dacă proiectul reușește, răsplata va fi imensă. În schimb, dacă vom da greș, Quantum ne va concedia, iar cariera noastră va fi terminată. E firesc să ne întrebați de ce suntem dispuși să ne asumăm un astfel de risc, iar noi vă vom răspunde că nu credem în existența respectivului risc. Suntem destul de siguri că vom reuși și avem ferma convingere că nu vom pune în pericol viața nimănui. Corporația nu vrea și nu poate să-și încerce norocul; în schimb, noi suntem gata s-o facem. Și acum, Kupfer, ești liber să continui!

- Dispunem de o substanță care acționează asupra memoriei, și-a reluat uriașul expunerea. A avut efecte spectaculoase în cazul tuturor animalelor pe care am experimentat-o. Capacitatea lor de a învăța s-a îmbunătățit uimitor. Nu văd de ce oamenii ar reacționa diferit...

- Pare foarte interesant, a murmurat John.

- Este cu adevărat fascinant, l-a completat Kupfer. Memoria nu se îmbunătățește doar prin găsirea unei căi care să permită înmagazinarea mai multor informații. Toate cercetările noastre demonstrează că, în permanență, creierul înregistrează un număr aproape nelimitat de informații. Dificultatea constă în încercarea de a ni le aminti. De câte ori n-ați simțit că vă stă un nume pe limbă și totuși nu reușeați să-l roștiți? De câte ori nu v-ați găsit în situația de a nu fi în stare să vă extrageți din memorie un lucru pe care în mod sigur îl cunoșteți, pentru ca două ore mai târziu, într-un context total diferit, să vi-l amintiți perfect? Ce zici, David, am prezentat situația corect?

- Da, a răspuns Anderson. După părerea noastră, amintirea este inhibată dintr-un motiv simplu: creierul mamiferelor s-a dezvoltat peste nevoile reale, prin formarea unui sistem de stocare perfect. Un mamifer înmagazinează mult mai multe informații decât are nevoie cu adevărat și decât e capabil să utilizeze, iar dacă și le-ar putea aduce aminte pe toate în același timp, nu ar fi în stare să facă o selecție rapidă, care să-i permită să reacționeze prompt într-o situație dată. Amintirea e inhibată pentru a permite informațiilor să iasă la iveală din magazia memoriei în cantități rezonabile, ce pot fi manipulate și care sunt potrivite cu situația respectivă, astfel încât acestea să izbutească să estompeze toate celelalte date lipsite de interes. În creier, există o substanță chimică specifică, ce acționează ca un inhibitor al memoriei. Noi am obținut un preparat capabil s-o neutralizeze, pe care l-am denumit dezinhibitor. Din constatările noastre, reiese că acesta nu are efecte dăunătoare.

Pe Susan a pufnit-o râsul.

- Acum am înțeles ce vreți de la noi, a hohotit ea. Puteți pleca, domnilor! Adineaori, spuneți că amintirea e inhibată tocmai pentru a le permite mamiferelor să reacționeze cum trebuie, iar acum susțineți că dezinhibitorul nu dăunează cu nimic. E clar că, sub influența lui, mamiferele se vor comporta nepotrivit; n-ar fi exclus chiar să nu mai fie în stare să reacționeze în nici un fel. Și dumneavoastră ați venit aici să ne propuneți ca Johnny să devină un soi de cobai, ca să vedeți dacă intră sau nu într-o stare de nemișcare catatonică...

Anderson a sărit în picioare, iar colțurile buzelor au început să-i tremure nervos; după aceea, a făcut câțiva pași mari prin cameră, ca un leu în cușcă, și într-un târziu s-a întors spre cei doi tineri.

- În primul rând, domnișoară, substanța se administrează într-o anumită doză, a vorbit el, încercând să rămână calm. V-am explicat că am făcut numeroase experiențe pe animale și că toate au început să învețe mai repede. Nu am eliminat complet inhibitorul, ci numai l-am suprimat în parte. În al doilea rând, avem motive să credem că omul se poate descurca perfect în lipsa totală a inhibitorului. Creierul uman e mult mai mare decât al oricărui alt mamifer pe care am efectuat teste și, în plus, știm cu toții că el are incomparabila capacitate de a emite gânduri

abstracte. Este un creier parcă anume conceput pentru o rememorare perfectă, dar forțele oarbe ale evoluției nu au fost în stare să suprimă substanța inhibitoare, care, la urma urmei, era destinată animalelor inferioare, acestea transmițându-ne-o, ca pe o nefastă moștenire.

- Sunteți siguri? a întrebat John.

- *N-ai cum* să fii sigur! I-a repezit Susan.

- Suntem siguri, a intervenit Kupfer, dar avem nevoie de o dovadă ca să-i convingem pe ceilalți. De aceea, trebuie să testăm substanța pe un om.

- Adică pe John, a mârâit Susan.

- Da.

- În felul acesta, ajungem la întrebarea de fond. De ce tocmai John?

- Păi, a început Kupfer precaut, scărpinându-se în cap, avem nevoie de o persoană ale cărei șanse de reușită să fie cât mai mari, iar efectul obținut trebuie să fie evident în ochii tuturor. Nu avem nevoie de cineva cu capacitate mentală atât de scăzută încât să fim obligați să-i administrăm doze mari, și nici de o persoană foarte inteligentă, la care efectul să nu fie destul de vizibil. O persoană mediocră ar fi cea mai potrivită. Din fericire, deținem profilele fizice și psihologice ale angajaților noștri. După o examinare atentă a tuturor datelor, am ajuns la concluzia că domnul Heath este cel mai potrivit pentru acest experiment.

- Vreți să spuneți că reprezintă mediocritatea absolută? a întrebat Susan.

John a simțit cum îi îngheață sângele în vine, la auzul expresiei pe care credea că numai el o întrebuințează și care constituia secretul său cel mai rușinos.

- Ei, haide, Susan! a încercat el să protesteze.

- Exact! a confirmat Kupfer, neluându-l în seamă. Mediocritatea absolută.

- Și dacă face tratamentul, Pretindeți că n-o să mai fie așa?

Buzele lui Anderson s-au întins, schițând un zâmbet trist.

- Întocmai. Cel puțin, așa ar trebui să se întâmple. Iată ceva la care merită să vă gândiți serios, mai ales că urmează să vă căsătoriți în curând. În situația actuală, nu se întrevăd șanse de avansare la Quantum, pentru că, deși domnul Heath e un

angajat de încredere, reprezintă totuși acea mediocritate absolută. Dacă acceptă să-i fie administrat dezinhibitorul, va deveni o persoană remarcabilă și va fi promovat rapid. Gândiți-vă ce ar însemna asta pentru firma dumneavoastră...

- Ce ar avea firma de pierdut? a întrebat Sue, cu un aer mohorât.

- Vă repet, nu există nici un risc! a insistat Anderson. Este vorba de o doză mică pe care i-o vom administra mâine. Fiind duminică, nu ne va deranja nimeni și vom avea posibilitatea să-l ținem sub observație câteva ore. Suntem siguri că totul va merge bine. Dacă v-am putea arăta cât de minuțioase au fost cercetările noastre și cât de complete explorările privind eventualele efecte secundare...

- Experiențele au fost făcute pe animale, i-a amintit Susan, tăindu-i din aplomb.

A fost rândul lui John s-o întrerupă.

- Sue, numai eu voi hotărî dacă voi accepta sau nu, a spus el încordat. M-am săturat până peste cap să fiu considerat mediocritatea întruchipată. Merită să risc, dacă pot scăpa de ea.

- Johnny, nu te grăbi!

- Mă gândesc la firma noastră, Sue. Vreau să-mi aduc și eu contribuția la prosperitatea ei.

- Gândește-te, prietene, dar nu pierde vremea! I-a îndemnat Anderson. Vă lăsăm două copii ale unei înțelegeri scrise, pe care vă rog să le studiați și să le semnați. De asemenea, vă implor să nu arătați actele nimănui, indiferent de decizia pe care o luați. Ne vom întoarce mâine dimineață, să vă ducem la laborator.

Cei doi oaspeți au zâmbit, s-au ridicat din fotolii și au ieșit pe ușă. În urma lor, John a început să răsfoiască încruntat hârtiile rămase pe masă.

- Tu nu crezi c-ar trebui s-o fac, nu-i așa, Sue?

- Toată povestea asta mă îngrijorează.

- Înțelege, însă, că e șansa vieții mele să scap de mediocritate...

- La urma urmei, de ce faci atâta caz? În lumea asta există atâția proști și înfumurați, că un om obișnuit ca tine a ajuns o raritate. Nu știu dacă ți-ai dat seama, dar și eu sunt mediocră...

- Tu, mediocră? Ai habar măcar cum arăți? Glumești,

pesemne!

Susan s-a uitat în jos, privindu-se cu o undă de satisfacție.

- Ei, atunci sunt frumoasa ta mediocră, a râs ea.

3

I-au făcut injecția duminică dimineața, la orele opt. Nu trecuseră mai mult de douăsprezece ceasuri de când primise oferta. Un aparat de măsurare a funcțiilor corpului, total computerizat, i-a fost atașat în dreptul organelor vitale, în timp ce Susan îl privea îngrijorată.

- Relaxează-te, Heath! I-a îndemnat Kupfer. Totul merge bine, dar încordarea îți mărește pulsul, îți ridică tensiunea și are repercusiuni asupra întregului experiment.

- Cum naiba să mă relaxez? a bombănit John.

- Vreți să spuneți că asta influențează într-atât rezultatele încât nu veți fi în stare să știți ce se întâmplă? a intervenit Susan pe un ton tăios.

- Nu, nu, a încercat Anderson s-o liniștească. Dacă Boris a zis că totul merge bine, atunci așa e. Numai că animalele pe care am experimentat până acum erau sedate înainte de a li se face injecția; în cazul de față, însă, nu am considerat că ar fi necesar să procedăm la fel. În consecință, e normal să apară starea de tensiune. Sfatul nostru este să respiri rar și să încerci să te calmezi.

4

Când, în cele din urmă, a fost deconectat de la aparate, se făcuse după-amiază.

- Cum te simți? I-a întrebat Anderson.

- Sunt puțin nervos, a răspuns John. În alte privințe, însă, totul e în regulă.

- Nu te doare capul?

- Nu. Totuși, vreau să merg la toaletă. Cum naiba să mă relaxez când sunt nevoit să folosesc plosca?

- Sigur, sigur...

Când s-a întors de la toaletă, tânărul a început să bombăne:

- Nu simt nici o îmbunătățire a memoriei.

- Treaba asta nu se petrece cât ai bate din palme, i-a răspuns Anderson. Mai întâi, dezinhibitorul trebuie să ajungă în rețeaua vaselor sangvine ce irigă creierul...

Era aproape de miezul nopții când Susan a pus capăt unei seri apăsătoare, în care nici unul dintre ei nu vorbise prea mult și nu dăduse atenție televizorului.

- Vreau să rămân aici! i-a spus fata. Trebuie să fiu lângă tine, în caz că se întâmplă ceva.

- Nu simt nimic deosebit, a replicat John posomorât. Sunt la fel ca înainte.

- Eu m-aș mulțumi și cu atât, Johnny. Simți vreo durere sau vreo tulburare sau ceva neobișnuit?

- Nu, nu cred...

- Of, mai bine n-am fi acceptat! a pufnit Susan.

- Pentru firmă am făcut-o, a zâmbit John. Trebuia să ne asumăm un asemenea risc pentru firmă.

5

John a dormit prost și s-a trezit posac, fără a depăși însă ora fixă. A ajuns la timp la birou, și așa a început o nouă săptămână de lucru.

Totuși, până la orele 11, muțenia lui a sfârșit prin a-i atrage atenția șefului său direct, Michael Ross. Ross era un bărbat masiv, cu sprâncene stufoase și negre și cu alură de hamal, deși în realitate nu era un ins agresiv. John se înțelegea cu el, deși nu-l plăcea în mod deosebit.

- Heath, ce s-a întâmplat cu buna ta dispoziție? l-a întrebat Ross cu vocea lui de bariton. Nu mai râzi, nu mai faci glume...

Ross cultiva o anumită prețiozitate în exprimare, ca și cum ar fi vrut să șteargă efectul pe care îi provoca înfățișarea sa de hamal.

- Nu prea mă simt în apele mele, a mormăit John, fără să-și ridice nasul din hârtii.

- Ești mahmur? s-a interesat șeful, cu un aer fals binevoitor.

- Nu, domnule, a răspuns celălalt cu răceală.

- Păi, atunci, fruntea sus și zâmbește! Cu figura asta acră n-o să-ți faci nici un prieten.

Lui John îi venea să răcnească. Afectarea lui Ross îl călca pe nervi chiar și în cele mai bune zile ale sale, iar cea de față nu era una dintre ele.

Și, parcă pentru a face situația și mai insuportabilă, la nas i-a ajuns mirosul împutit al unui trabuc. Nu mai avea nevoie de nici un alt indiciu pentru a ști că în imediata apropiere se afla James Arnold Prescott, șeful departamentului de vânzări.

Nu se înșelase. Prescott și-a plimbat privirea de jur împrejur și a urlat în gura mare:

- Mike, ce i-am vândut noi lui Rahway astă-primăvară? S-au ivit niște păcătoase de probleme cu tranzacția aia - cred că în computer s-au introdus date greșite...

Deși întrebarea nu-i fusese adresată, John a răspuns pe un ton egal, fără să-i tresară nici un mușchi de pe față:

- Patruzeci și două de fiole de PCAP. Asta a fost pe 14 aprilie, factura numărul P-20543; s-a făcut un rabat de cinci procente, în caz că plata se efectua în treizeci de zile. Am primit toți banii pe 8 mai.

Se părea că toți cei prezenți în birou îl auziseră. Oricum, toată lumea se uita acum la el ca la o minune a naturii.

- De unde naiba știi tu chestia asta? I-a întrebat Prescott. John l-a fixat intens, timp de câteva secunde, el însuși vădit surprins de ceea ce-i ieșise din gură.

- Pur și simplu, mi-am adus aminte, J.P.

- Nu mai spune! Atunci, repetă, dacă poți.

John s-a conformat, bâlbâindu-se puțin, iar șeful departamentului de vânzări și-a notat datele pe o bucățică de hârtie de pe biroul lui, gâfâind din cauza efortului pe care-l făcea atunci când se apleca. Avea un abdomen enorm ce-i apăsa diafragma, și de aceea respira foarte greu. Tânărul a încercat să risipească fumul agasant al trabucului, fără să schițeze gesturi prea evidente.

- Ross, verifică tu informația pe computer și vezi dacă e ceva de capul ei, a urlat Prescott. Apoi, întorcându-se spre John, l-a privit iritat: Nu-mi plac glumele proaste, mai ales în chestiuni de serviciu. Ce făceai dacă luam cifrele astea ca atare, fără să le verific?

- N-aș fi făcut nimic, a răspuns John, conștient că se afla în centrul atenției. Datele sunt corecte.

Ross i-a întins lui Prescott listingul, iar acesta, după ce a

citit-o, l-a privit drept în ochi:

- Asta-i din computer?

- Da, J.P.

Prescott s-a mai uitat o dată pe hârtie, apoi, făcând un semn cu capul spre John, a mârâit:

- Și ăsta cine mai e? Noul nostru computer? Cifrele pe care le-a dat sunt corecte.

John a încercat să-și destindă buzele într-un zâmbet timid, dar Prescott l-a fulgerat cu privirea și a plecat, lăsând în urma lui mirosul rânced de trabuc.

- Heath, de unde ai scos informația asta? l-a întrebat Ross, la scurtă vreme după aceea. Ai aflat în vreun fel că avea nevoie de ea și ai căutat-o în computer, ca să capeți în schimb o primă?

- Nu, domnule, l-a contrazis tânărul, începând să se simtă mai sigur pe sine. Pur și simplu, mi-am amintit. Am o memorie bună pentru astfel de lucruri.

- Și, în toți acești ani, ți-ai dat silința să o ascunzi de colegii tăi? Nimeni nu și-ar fi închipuit că sub fruntea asta complet insignifiantă se ascunde o memorie atât de prodigioasă...

- N-avea rost să mă dau în spectacol, domnule Ross. Acum, că v-am ajutat, se pare că v-am devenit mai antipatic, sau mă înșel?

Nu se înșela. Ross i-a aruncat o privire ucigătoare și i-a întors spatele.

6

În seara aceea, luau masa la *Gino's*. Surescitarea care pusese stăpânire pe John, în urma evenimentelor petrecute la serviciu, îl făcea pe acesta să întâmpine dificultăți ori de câte ori încerca să se exprime coerent, dar Susan l-a ascultat răbdătoare, dându-și totodată silința să-i transmită o parte din calmul ei.

- Se prea poate să-ți fi amintit în mod natural, Johnny, i-a sugerat fata. Faptul în sine nu dovedește nimic.

- Ai înnebunit? a țipat el, dar imediat a coborât tonul, observând că logodnica lui a început să se uite îngrijorată în jur. Doar nu-ți închipui că e singurul lucru pe care mi-l amintesc! a

continuat bărbatul, aproape în șoaptă. Cred că sunt în stare să reproduc orice replică pe care am auzit-o pe parcursul întregii mele vieți. Totul e să vreau să-mi aduc aminte. Zi-mi un vers din Shakespeare!

- "A fi sau a nu fi!"

- Termină cu glumele! a repezit-o John, cu o undă de enervare în glas. Dar, mă rog, nu contează... Problema e că dacă-mi spui un vers dintr-o piesă pe care am citit-o, pot să continui recitarea până mă plictisesc. Pe vremuri, când eram student, am citit și eu câte ceva pentru orele de literatură, iar acum îmi amintesc absolut totul, *da capo al fine*. Parcă ar curge. Cred că pot să rememorez, cuvânt cu cuvânt, orice carte, orice articol, orice ziar pe care am pus vreodată mâna, la fel cum aş putea reface - scenă cu scenă - toate spectacolele de televiziune pe care le-am văzut de-a lungul timpului.

- Și ce-ai să faci cu toate astea?

- De fapt, respectivele informații nu sunt tot timpul prezente în mintea mea, la modul conștient. Doar nu... Acum, însă, hai să comandăm ceva de mâncare. Mor de foame!

Cinci minute mai târziu, John a deschis din nou discuția:

- Doar nu crezi... Doamne, uite că n-am uitat unde rămăsesem! Nu-i uimitor? Doar nu crezi, deci, că înot tot timpul într-o mare mentală, compusă din versuri ce-i aparțin lui Shakespeare! Încercarea de a-ți aminti presupune un efort; în cazul meu, este vorba de un efort mic, dar de existat, el există...

- Și care este mecanismul?

- Habar n-am! Cum ridici o mână? Ce ordine dai mușchilor tăi? Îți *dorești* să ridici brațul și reușești. Nu e mare lucru, dar brațul nu se ridică decât dacă *vrei* tu. Cam în același mod, îmi amintesc tot ce-am văzut sau am auzit vreodată, dar numai atunci când vreau. Nu știu exact cum procedez, dar văd că merge.

Ospătarul le-a adus felul întâi, și John a atacat mâncarea, hămesit. În schimb, Susan ciugulea când și când câte ceva, mai mult jucându-se cu furculița.

- Pare interesant, a murmurat ea.

- *Interesant?* s-a holbat el, aproape înecându-se. Am cea mai bună, cea mai minunată jucărie din lume: propriul meu creier. Înțelegi, voi putea să scriu corect orice cuvânt și nu voi mai face niciodată greșeli de gramatică...

- Asta din cauză că-ți amintești toate dicționarele și gramaticile pe care le-ai citit? a zâmbit subțire fata.

- Sue, nu-ți bate joc de mine! a muștrătat-o el.

- Dar nu-mi băteam joc...

Cu un gest scurt, John i-a cerut să tacă.

- Niciodată nu mi-a trecut prin cap să citesc dicționare așa, ca să mă aflu în treabă. Îmi amintesc, însă, din cărți, cum erau scrise cuvintele, precum și felul în care erau formulate frazele.

- În locul tău, aș avea destule îndoieli. Pot să pun pariu că ai întâlnit o groază de cuvinte scrise în fel și chip, ca și tot soiul de greșeli gramaticale prin cărțile citite.

- Nu ai dreptate! În majoritatea cazurilor, am întâlnit forme ale limbii literare folosite corect, ciudățeniile lingvistice, greșelile și ignoranța constituind excepții. Mai mult chiar, în timp ce stau de vorbă cu tine îmi dau seama că performanțele mele se îmbunătățesc, simt că devin tot mai inteligent...

- Și asta nu te îngrijorează? Dacă...

- Dacă devin *prea* inteligent, vrei să spui? Te rog să-mi explici de ce crezi că prea multă inteligență ar putea să-i dăuneze unui locuitor al Pământului!

- Voiam să spun că experiența pe care o trăiești acum nu se numește inteligență, ci doar memorie perfectă, l-a corectat Susan cu răceală.

- Cum adică, "*doar* memorie perfectă"? s-a îmbufnat John. Dacă îmi amintesc absolut totul, dacă vorbesc și scriu o engleză impecabilă, dacă am la dispoziție un număr uriaș de date și informații, asta nu se numește că sunt mai inteligent? Ce altceva mai pretinzi de la inteligență? Nu cumva ești puțin geloasă, iubito?

- Nu, i-a răspuns ea, pe un ton și mai tăios. La urma urmei, nu mi-ar veni greu să-mi fac și eu o injecție...

John și-a lăsat furculița pe masă.

- Doar nu vorbești serios!

- Nu, dar dacă totuși aș face-o?

- Nu poți folosi în avantajul tău informațiile speciale pe care le deții, numai ca să-mi subminezi poziția...

- Ce poziție?

Le-a fost adus și felul al doilea și, pe moment, John a avut o ocupație. După ce s-a săturat, tânărul s-a aplecat spre

logodnica lui și i-a șoptit triumfător:

- Poziția mea de privilegiat al viitorului. *Homo superior!* Niciodată nu vor exista prea multe exemplare ca mine. Ai auzit și tu ce-a spus Kupfer: unii sunt prea proști ca să facă saltul, alții sunt prea deștepți și nu se pot schimba prea mult. Eu sunt unic!

- Firește, mediocrul absolut! a adăugat Susan, aproape rânjind.

- Asta a fost înainte. Poate vor mai exista și alții ca mine; nu mulți, asta-i sigur. Dar vreau să las ceva în urma mea, cât încă sunt unic. O fac pentru firmă, Sue! Pentru noi!

După ce a rostit aceste cuvinte, John s-a adâncit în gânduri, testându-și creierul cu precauție.

Susan și-a vârât nasul în farfurie și a continuat să mănânce în tăcere, o tăcere ce nu degaja nici un strop de fericire.

7

Timp de câteva zile, John a fost ocupat cu organizarea propriei memorii. Întreaga operațiune aducea cu întocmirea unei enciclopedii. Tânărul și-a amintit pe rând toate întâmplările pe care le trăise în cei șase ani de când lucra la Quantum, tot ce auzise, toate actele și documentele care-i căzuseră în mână.

Nu i-a fost deloc greu să lase deoparte detaliile neimportante, să le treacă în fișiere de rezervă, de unde nu mai aveau cum să interfereze cu analizele pe care le efectua. De asemenea, a pus în ordine și alte informații, astfel încât acestea să constituie o progresie naturală. Apoi, după ce a ridicat scheletul, a început să activeze și amintirile mai mărunte: bârfe (răutăcioase sau nu), fraze și interjecții auzite pe durata ședințelor, de care nu fusese, însă, conștient la vremea respectivă. Datele ce nu se încadrau în nici un chip în decorul pe care îl alcătuisese în mintea lui erau considerate ca fiind lipsite de valoare, golite de orice sens. Celelalte, în schimb, își ocupau locurile ce li se cuveneau, dobândindu-și astfel veridicitatea.

Pe măsură ce această structură creștea și devenea mai coerentă, noile informații adăugate căpătau un surplus de semnificație.

Joi dimineața, Ross s-a oprit în dreptul lui John.

- Heath, i-a spus el, vreau să te prezinți la mine în birou

imediat, dacă picioarele tale catadicsesc să te poarte până acolo.

John s-a ridicat stângaci de pe scaun.

- E urgent? Sunt foarte ocupat.

- Într-adevăr, pari foarte ocupat.

Și Ross a privit semnificativ spre biroul pe care se afla numai fotografia zâmbitoare a lui Susan.

- Ai fost la fel de ocupat toată săptămâna! a continuat șeful să-l ia peste picior. Și totuși, te întrebi dacă e necesar să vii în biroul meu. Pentru mine, problema nu prezintă importanță; pentru tine, însă, e vitală. Ai de ales între ușa biroului meu și ușa care dă în stradă. Te sfătuiesc să te grăbești!

John a dat din cap și, fără să lase impresia că face exces de zel, l-a urmat pe Ross.

Ajuns în propriu-i birou, jefui s-a instalat în fotoliu, dar nu l-a poftit și pe John să ia loc. În schimb, l-a fixat intens cu privirea, fără pic de bunăvoință, după care a deschis discuția:

- Heath, ce naiba te-a apucat săptămâna asta? Nu mai știi care-i treaba ta?

- Din moment ce mi-am îndeplinit sarcinile, nu știu de ce-mi puneți o asemenea întrebare. Raportul complet despre problemele microcosmice e pe biroul dumneavoastră, și vă rog să observați că l-am predat cu șapte zile înainte de termen. Mă îndoiesc că ați avea ceva să-mi reproșați în privința lui.

- Te îndoiești, va să zică? Oare îmi este îngăduit să formulez reproșuri, dacă mă hotărâsc s-o fac, după ce-mi voi consulta sufletul? Sau trebuie să apelez la tine pentru a obține permisiunea?

- Se pare că mă înțelegeți greșit, domnule Ross. Mă îndoiesc că ați putea avea obiecțiuni *raționale* în ceea ce mă privește. Reproșurile de orice altă natură rămân, firește, la latitudinea dumneavoastră.

Ross a țâșnit din fotoliu.

- Ascultă, nemernicule, a urlat el, dacă mă hotărâsc să te dau afară să nu te aștepti să primești vestea în scris sau prin viu grai. O s-o afli când ți-o i trage un picior în spate și o să te rostogolești pe scări. Vâră-ți amănuntul ăsta în creierul tău redus și să nu mai deschizi gura! Nu discutăm acum dacă ți-ai întocmit sau nu rapoartele. Cine ți-a dat dreptul să faci pe șeful și să-i controlezi pe toți?

John s-a făcut că nu aude.

- Vorbește! a zberat Ross.

- Mi-ați poruncit să nu mai deschid gura! a încercat tânărul să se scuze.

- Răspunde la întrebare! a urlat Ross, vânat de furie.

- Nu mi-am dat seama că fac pe șeful.

- N-a existat persoană în birou pe care să n-o fi corectat cel puțin o dată. Ai trecut peste capul lui Willoughby, în privința corespondenței pe tema T.M.P., ai intrat în fișiere confidențiale pe computerul lui Bronstein, și Dumnezeu știe câte alte intervenții ai avut... Încurci pe toată lumea din departament! Trebuie să pui capăt imediat acestei debandade. Ori avem din nou liniște în birou, ori te arunc afară. Ai înțeles, băiete?

- Dacă m-am amestecat în treburile altora, după cum vă exprimați, am făcut-o pentru binele companiei. În cazul lui Willoughby, de pildă, felul în care acesta a tratat problema T.M.P. a pus Quantum în situația de a încălca legile. V-am explicat asta în câteva memorii pe care vi le-am trimis, dar se vede treaba că n-ați avut timp să le citiți. Cât despre Bronstein, dobitocul era pe punctul de a produce firmei o pagubă de cincizeci de mii, prin simplul fapt că a ignorat indicațiile generale și a ordonat teste foarte costisitoare. Am putut să evit acest lucru foarte ușor, prin simpla confruntare a unor documentații cu amintirile mele foarte precise asupra acestui proiect.

Pe toată durata discuției, Ross părea să se fi umflat peste măsură. Ai fi zis că nu mai avea mult până să explodeze.

- Heath, îmi uzurpi rolul de șef! a găfâit el. În consecință, strânge-ți, te rog, lucrurile și ia-ți tălpășița înainte de prânz. Și dacă te mai prind vreodată pe aici, îmi rezerv plăcerea de a te ajuta eu să pleci, cu un picior în spate. Vei primi ordinul de concediere chiar înainte de a reuși să-ți faci bagajele.

- Nu încercați să mă intimidați, domnule Ross! I-a înfruntat John. Incompetența dumneavoastră a costat firma o jumătate de milion de dolari. Știți foarte bine despre ce este vorba.

Timp de câteva secunde, peste capetele celor doi s-a lăsat o tăcere apăsătoare. Când a vorbit din nou, Ross era mult mai prudent:

- Ce tot îndrugi acolo?

- Quantum a pierdut licitația Nutley pentru că dumneavoastră nu ați transmis Consiliului de Administrație anumite informații pe care le dețineți. Ori ați uitat, ori puțin v-a păsat – ca atare nu aveți ce căuta în postul ăsta. Sunteți total incompetent sau vă aflați în solda concurenței, cum preferați...

- Ai înnebunit!

- N-am nevoie să fiu crezut pe cuvânt. Toate informațiile există pe computer și sunt ușor de găsit dacă știi unde să le cauți, iar eu am știut. Mai mult chiar, am întocmit deja dosare care vor ajunge pe birourile celor interesați la două minute după ce voi părăsi clădirea.

- Chiar dacă ar fi așa, nu poți avea certitudinea că nu greșești. Întreaga afacere nu este altceva decât o încercare de șantaj ordinar prin amenințare sau calomnie.

- Știți foarte bine că am dreptate. Dacă nu credeți că dețin dovezile necesare, dați-mi voie să vă amintesc că un anumit document a fost șters din memoria computerului, dar el poate fi refăcut cu ușurință din informațiile deja existente. Atunci veți fi pus în situația de a da explicații asupra felului cum a dispărut acel document din fișiere și, bineînțeles, dumneavoastră veți fi suspectul principal. Sunteți conștient de faptul că nu e vorba de o cacealma.

- Tot șantaj se numește.

- De ce? Nu vă cer nimic și nu vă ameninț. Vă explic numai comportamentul meu din ultimele două zile. Desigur, dacă voi fi obligat să-mi dau demisia, va trebui să-mi motivez gestul, nu-i așa?

Ross tăcea.

- Prin urmare, e nevoie de demisia mea? a insistat John.

- Ieși afară! a explodat șeful.

- Cu sau fără slujbă?

- Ai încă slujba.

Înainte de a părăsi încăperea, John a remarcat că fața lui Ross se schimonosise de ură.

Susan pregătise cina acasă la ea, dându-și osteneala ca totul să iasă perfect. După părerea ei, arăta mai atrăgătoare ca oricând – așa și trebuia, fiindcă era important să-l distragă pe

John de la preocuparea lui obsesivă: propriul creier.

- Gândește-te, iubitele, că sărbătorim ultimele nouă zile de burlăcie! a ciripit fata, încercând să pară voioasă.

- Sărbătorim mai mult decât atât! a corectat-o John, cu un zâmbet amar. Au trecut numai patru zile de când mi s-a injectat dezinhibitorul și am reușit să-l pun pe Ross cu botul pe labe. Acum o să-mi dea pace!

- Se pare că fiecare are motivele lui de bucurie, a murmurat ea, încercând să-și ascundă dezamăgirea. Povestește-mi ce te-a încântat pe tine.

Și John i-a relatat întâmplarea de dimineață în fraze concise și expresive, fără să se întrerupă sau să ezite vreun moment.

Susan l-a ascultat cu o expresie rece, nedorind parcă să-i împărtășească sentimentul de triumf.

- Cum ai reușit să obții informațiile despre Ross? l-a întrebat ea într-un târziu.

- Sue, nu există secrete, i-a răspuns John, plin de sine. Lucrurile *arată* obscure pentru că oamenii nu-și aduc aminte. Dar dacă-ți amintești fiecare remarcă, fiecare comentariu sau cuvânt auzit, și dacă le legi unele de altele, îți dai seama că toți oamenii se dau de gol până la urmă. Prinzi din zbor informații care, în vremurile noastre computerizate, te trimit chiar acolo unde ai nevoie. Acest lucru e posibil, cel puțin pentru mine. Am făcut-o în cazul lui Ross și aș putea s-o repet ori de câte ori ar fi necesar...

- Da, dar în felul acesta îți vei atrage ura tuturor.

- Ross era într-adevăr furios. Merita să-l vezi!

- Și crezi că e înțelept să procedezi așa?

- N-are cum să-mi facă rău. L-am pus la colț.

- Dar are destulă trecere pe lângă conducerea companiei...

- Nu pentru multă vreme! Măine, la ora două, am întâlnire cu Prescott și cu trabucul lui împuțit. Am de gând să-l dau jos pe Ross din scaunul unde s-a cocoțat.

- Nu cumva te cam grăbești?

- Să mă grăbesc?! Dar nici măcar n-am început, Sue! Prescott nu reprezintă decât o treaptă în ascensiunea mea. Chiar și Laboratoarele Quantum nu sunt decât o simplă treaptă...

- Totuși, eu continui să cred că te grăbești! I-a contrazis fata. Ai nevoie de cineva care să te îndrume, cineva cu care să...

- N-am nevoie de *nimic*! Armele mele se află aici, a rostit el emfatic, atingându-și tâmpla cu arătătorul, și nimeni nu mă poate opri!

- Bine, hai să nu mai vorbim despre asta! Avem alte planuri de făcut...

- Ce planuri?

- Planuri legate de noi. Ne căsătorim în mai puțin de nouă zile. Sper că n-ai început să uiți din nou! I-a muștrat Susan cu dragălășenie.

- Îmi aduc aminte de nuntă, i-a răspuns John morocănos, dar deocamdată trebuie să reorganizez Quantum. Mă gândeam să amânăm căsătoria până când reușesc să preiau controlul.

- Serios? Și, mă rog, cât timp o să-ți ia treaba asta?

- E greu de spus. În orice caz, nu prea mult - deja am făcut pași importanți în această direcție. Cred că am nevoie de o lună, poate două. Firește, însă, s-ar putea să ți se pară că mă mișc prea repede..., a încheiat el pe un ton sarcastic. Respirația fetei devenise șuierătoare.

- Totuși, aveai de gând să-mi ceri și mie părerea? a întrebat ea, abia stăpânindu-se să nu urle.

John și-a ridicat sprâncenele a mirare.

- De ce? Era necesar? Cred că-ți dai și tu seama ce se întâmplă. Nu ne putem opri acum, lăsând momentul să se irosească. Trebuie să batem fierul cât e cald. Și să-ți mai spun ceva... știi că am devenit un geniu în matematică? Pot să fac toate operațiunile cu viteza unui computer, și asta pentru simplul motiv că, într-o perioadă a vieții mele, am avut de-a face cu ele, iar acum pot să-mi amintesc răspunsurile. Am citit un tabel cu radicali și...

Dar Susan l-a întrerupt, aproape țipând:

- Doamne Dumnezeule, John, te porți ca un copil care are o jucărie nouă! Ți-ai pierdut posibilitatea de a privi în perspectivă. Ți folosești memoria numai ca să te joci și să faci feste altora. De fapt, tu nu ești mai inteligent ca înainte, nu ai mai multă putere de judecată sau mai mult discernământ. Nici bunul simț nu a suferit vreo modificare. Ești la fel de periculos ca un băiețel care se joacă neștiutor cu o grenadă. Ai nevoie de îndrumarea cuiva cu mai multă minte.

- Nu mai spune! a rânjit John, mânios la culme. Chiar nu-ți dai seama că sunt pe cale de a obține ceea ce mi-am dorit?

- Serios? Nu-i așa că și pe mine mă dorești?

- Poftim?

- Hai, John, ziceai că mă vrei! Întinde brațele și ia-mă! Pune-ți în funcțiune memoria ta fantastică. Adu-ți aminte cine sunt, ce sunt, ce pot să fac, amintește-ți căldura relațiilor noastre, iubirea, sentimentele...

Cu sprâncenele încă încruntate, stăpânit în continuare de o nesiguranță nefirească, bărbatul și-a întins mâinile spre Susan, dar fata s-a retras câțiva pași.

- Pe mine însă nu mă poți obține, Johnny! a continuat ea. E imposibil să-ți *amintești* cum e să mă ții în brațe. Trebuie să mă iubești ca să mă ai. Necazul cel mare e că tu nu ai nici bunul simț și nici inteligența necesare pentru a-ți stabili prioritățile în mod rezonabil. Ia-ți inelul înapoi și ieși afară, până nu-ți arunc în cap cu ceva mai greu!

John s-a aplecat să culeagă inelul de logodnă.

- Susan...

- Ți-am zis să ieși afară! Poți să-ți iei adio de la firma noastră!

Fata se înroșise de furie. Neavând încotro, John s-a răsucit pe călcâie și a părăsit apartamentul.

9

Când a sosit la birou, în dimineața următoare, Anderson era acolo, așteptându-l. Cercetătorul părea neliniștit.

- Domnule Heath..., l-a întâmpinat el zâmbind și ridicându-se de pe scaun.

- Ce doriți? l-a întrebat John scurt.

- Putem vorbi în siguranță?

- Din câte știu eu, nu există microfoane aici.

- Am venit să vă aduc aminte că poimâine, adică duminică, trebuie să vă prezentați la control. Sper că n-ați uitat...

- Nu, *n-am uitat*. Sunt incapabil să uit ceva. În schimb, sunt capabil să mă răzgândesc. De ce e nevoie de control?

- De ce nu, domnule? Din câte am auzit noi, tratamentul a dat rezultate spectaculoase. Și, în fond, n-are rost să așteptăm

până duminică. Veniți cu mine chiar acum! Ne faceți un mare serviciu, nouă, firmei și, firește, umanității...

- Ar fi trebuit să mă țineți sub observație atunci, când eram în mâinile voastre, l-a repezit John pe un ton tăios. Totuși, mi-ați dat drumul pe teren, ca să zic așa, fiindcă voiați să mă testați în condiții naturale, fără să știți, însă, cum vor evolua lucrurile. Pentru mine, riscul era enorm, dar nu v-a păsat.

- Domnule Heath, nu ne-am gândit nici un moment că...

- Scuțiți-mă, vă rog! îmi amintesc perfect ce mi-ați spus duminica trecută și mi-e foarte clar la ce vă gândeați. Prin urmare, dacă am acceptat riscul, acum sunt îndreptățit să culeg roadele. N-am de gând să trec drept o curiozitate biochimică, recunoscând că îmi datorez inteligența unei injecții hipodermice. Și nici n-am nevoie de alții de felul ăsta care să bântuie în jurul meu. Deocamdată, dețin un monopol în materie, și intenționez să profit cât mai mult de el. Voi fi dispus să cooperez cu voi, în folosul omenirii, numai după ce-mi voi fi atins scopurile. Dar nu uitați, eu sunt cel care va ști că a sosit momentul. De aceea, nu mă mai căutați; am să vă caut eu, la timpul potrivit. Anderson nu și-a putut stăpâni un zâmbet.

- Și, mă rog, cum ne veți împiedica să anunțăm descoperirea noastră? Toți cei cu care ați venit în contact săptămâna aceasta vor mărturisi fără putință de tăgadă că v-ați schimbat enorm, în urma injecției.

- Serios? Ascultă-mă bine, Anderson, și, dacă e posibil, încetează să mai arborezi zâmbetul ăsta tâmpit, fiindcă mă enervează. Ți-am spus că pot reproduce fiecare cuvânt rostit de tine și de Kupfer. Îmi amintesc fiecare nuanță de exprimare, fiecare căutătură piezișă. Toate astea mi-au spus mai multe decât o enciclopedie. Am învățat destule, așa că am verificat registrele cu concediile medicale, fiindu-mi foarte clar ce anume trebuia să caut. Se pare că nu sunt primul angajat de la Quantum căruia i s-a administrat dezinhibitorul.

Acum Anderson nu mai zâmbea.

- Prostii! a mormăit el.

- Cătuși de puțin! a rânjit John. Știi bine că am dreptate, ba mai mult, că am și dovezi. Cunosc numele persoanelor implicate - spre surprinderea mea, una dintre ele era o femeie - la fel cum am aflat la ce spitale au fost tratate, dar și falsele motive pentru care au fost internate. De vreme ce nu m-ați

prevenit asupra acestor lucruri, în momentul când m-ați folosit pe post de cobai cu două picioare, consider că nu vă datorez nimic, decât cel mult o condamnare de câțiva ani la temniță grea...

- Nu mai am chef de discuții pe tema asta! I-a întrerupt Anderson. Totuși, lasă-mă să-ți mai spun ceva. Într-o bună zi, efectele tratamentului vor dispărea. N-ai cum să-ți păstrezi memoria perfectă, Heath! Atunci vei fi nevoit să te întorci din nou la noi, implorându-ne să-ți facem altă injecție, dar poți să fii sigur că în acel moment noi vom pune condițiile.

- Prostii! a rânit sarcastic John. Doar nu-ți închipui că nu v-am cercetat rapoartele, mai ales pe acelea pe care le-ați ținut secrete. Mi-am făcut o idee foarte clară în privința lucrurilor pe care a trebuit să le ascundeți. În general, durata tratamentului nu este egală pentru toți subiecții, iar efectul cel mai lung se înregistrează invariabil acolo unde rezultatele au fost cele mai spectaculoase. În cazul meu, felul în care am reacționat la dezinhibitor a fost pur și simplu extraordinar, așa că efectul va dura un timp considerabil. Totuși, dacă vreodată voi fi nevoit să vin la voi pentru o nouă injecție, voi avea grijă ca orice refuz de cooperare să atragă după sine o sancțiune drastică, mergând chiar până la distrugerea voastră. Nimeni n-are voie să mi se împotrivească!

- Lichea nerecunoscătoare...

- Nu mă mai bate la cap! I-a repezit John plictisit. N-am timp să-ți ascult invectivele. Cară-te! Am treabă!

Când a părăsit biroul, chipul lui Anderson devenise o compoziție savantă de teamă și frustrare.

10

La două și jumătate, John a intrat în biroul lui Prescott, fără să se sinchisească - pentru prima dată! - de fumul gros ce plutea acolo. Știa foarte bine că, în curând, șeful departamentului de vânzări avea să fie obligat să aleagă între trabucuri și carieră.

La acea oră, alături de Prescott se mai aflau Arnold Gluck și Lewis Randall; ca atare, John și-a dat seama că avea satisfacția (amară, ce-i drept) să se confrunte cu cei mai importanți oameni din secția lui.

Prescott și-a pus trabucul în scrumieră și l-a interpellat primul:

- Ross m-a rugat să-ți acord o jumătate de oră - prin urmare, să nu te aștepti la mai mult. Tu ești ăla cu memoria de elefant, nu?

- Dacă nu știți, domnule, numele meu este John Heath, și am venit la dumneavoastră pentru a vă prezenta o metodă de raționalizare a procesului tehnologic din întreprindere. Astfel, va trebui să folosim din plin avantajele epocii computerelor și a comunicațiilor electronice și să punem bazele modificărilor ulterioare, cerute de progresul tehnologiei.

Cei trei șefi s-au privit în tăcere. Gluck, un bărbat cu fața zbârcită și tuciurie, a vorbit primul, după câteva secunde:

- Ești cumva expert în management?

- Nu e nevoie să fiu, domnule. Lucrez aici de șase ani și-mi amintesc perfect fiecare amănunt de procedură din toate tranzacțiile la care am luat parte. Vreau să spun că modelul acestor tranzacții, precum și imperfecțiunile inerente îmi sunt foarte clare. Oricine poate să-și dea seama unde ne vor duce risipa și ineficiența. Dați-mi voie să vă explic planul meu; sunt sigur că mă veți înțelege.

Randall, ai cărui pistrui și păr roșu îl făceau să pară mai tânăr, l-a întrerupt, folosind un ton sardonice:

- Sper să fie într-adevăr ușor de înțeles, fiindcă uneori ne este foarte greu să ne descurcăm cu conceptele prea sofisticate...

- Acum nu veți avea nici un fel de probleme, l-a asigurat John.

- Ți-au mai rămas fix douăzeci și unu de minute, l-a avertizat Prescott, privindu-și ceasul.

- Va dura mult mai puțin. Am făcut o diagramă și mă voi strădui să vorbesc repede.

Toată expunerea i-a luat aproximativ cincisprezece minute, timp în care cei trei directori nu au scos nici un cuvânt. Când John a sfârșit ce avea de spus, Gluck l-a fixat cu ochii săi mici, plini de dușmănie.

- Prin chestia asta, pretinzi că întreprinderea s-ar descurca mai bine dacă am reduce personalul la jumătate?

- Ar merge și cu mai puțin de jumătate! i-a răspuns John cu răceală. În felul acesta, vom fi mult mai eficienți. Nu putem

concedia angajații din cauza sindicatelor, dar îi putem determina să plece dacă-i supunem unui subtil război de uzură. Cei care ocupă posturi mai înalte nu sunt protejați, așa că putem scăpa de ei fără prea mari complicații. Dacă sunt prea bătrâni, îi scoatem la pensie; tinerii, în schimb, vor avea șansa de a se reprofila. Toate gândurile noastre trebuie să se îndrepte numai către prosperitatea lui Quantum.

Prescott, care până atunci preferase să păstreze o tăcere de rău augur, a tras cu sete din trabucul lui otrăvitor și a intervenit în discuție:

- Schimbările de asemenea anvergură trebuie studiate cu multă atenție și puse în practică treptat, cu maximă prudență. Ceea ce pare logic pe hârtie, în practică poate înlătura ecuația umană...

Dar John nu era dispus să ducă tratative, astfel că l-a întrerupt cu brutalitate:

- Prescott, înțelege o dată pentru totdeauna că, dacă această reorganizare nu se acceptă într-o săptămână și dacă nu sunt însărcinat cu punerea ei în aplicare, îmi voi da demisia. Nu-mi va fi greu să găsesc o altă slujbă, eventual la o firmă mai mică, unde planul meu ar da rezultate mai repede. Voi începe cu o mână de oameni și, fără să fie nevoie să angajez alții, mă voi extinde și voi deveni extrem de eficient, iar după un an voi fi în stare să distrug Quantum. M-ar distra teribil s-o fac, așa că vă sfătuiesc să vă gândiți bine înainte de a-mi da răspunsul. Cu asta, am epuizat jumătatea de oră acordată. La revedere! Și John a părăsit încăperea.

11

Prescott s-a uitat în urma lui cu o privire rece și calculată, apoi s-a întors spre ceilalți.

- Cred că a vorbit foarte serios, a spus el. Cunoaște mai bine decât oricine fiecare fațetă a operațiilor pe care le facem. Nu-l putem lăsa să-și dea demisia.

- Vrei să zici că trebuie să-i acceptăm planul? l-a întrebat Randall șocat.

- Nu neapărat. Acum plecați și nu uitați că tot ce s-a vorbit aici e strict secret.

- Dacă nu întreprindem ceva, am vaga senzație că, în mai

puțin de o lună, ne vom trezi toți trei în stradă, a murmurat Gluck.

- N-ar fi exclus, l-a aprobat Prescott. Dar vă asigur că n-o să stăm cu mâinile în sân...

- Ce putem face?

- Dacă aflați, n-o să vă placă. În consecință, lăsați totul în seama mea. Nu vă mai gândiți la asta! Vă doresc un week-end plăcut!

După plecarea celor doi, Prescott a căzut pe gânduri, mestecându-și trabucul cu furie. Într-un târziu, a ridicat receptorul și a format un număr pe derivație.

- Sunt Prescott. Luni dimineața, la prima oră, să te prezinți în biroul meu! Regim de prioritate. Ai înțeles?

12

Anderson arăta pur și simplu răvășit, de-ți venea să-i plângi de milă. Avusese un sfârșit de săptămână foarte neplăcut. Prescott, care nici el nu petrecuse mai bine, l-a abordat fără menajamente:

- Kupfer și cu tine ați făcut-o din nou, nu-i așa?

- Mai bine să nu vorbim despre asta, domnule Prescott, i-a răspuns Anderson cu o voce stinsă. Amintiți-vă că am hotărât de comun acord ca unele aspecte ale cercetărilor noastre să vă rămână necunoscute. Noi ne-am asumat atât riscurile, cât și gloria, iar Quantum avea să beneficieze numai de cea din urmă.

- Dar și salariile vi s-au dublat, iar conducerea s-a obligat să vă pună la dispoziție toate fondurile necesare. Te-aș ruga să nu uiți acest mic amănunt. Răspunde-mi sincer: l-ați injectat sau nu pe Heath? N-are rost să vă ascundeți de mine, lucrurile sunt evidente...

- Da, l-am injectat!

- Și ați fost atât de deștepți încât i-ați permis acestui... ăăă... acestui păianjen veninos să se năpustească asupra noastră și să ne sufoce?

- Nu ne-am închipuit c-o să se întâmple așa ceva. Când am văzut că n-a intrat în stare de șoc, aidoma celorlalți, ne-am gândit să-i testăm reacțiile "pe teren". Credeam că, după câteva zile, o să aibă o cădere nervoasă sau că efectul dezinhibitorului va dispărea.

- Dacă nu m-ați fi "protejat" în halul ăsta și dacă nu mi-aș fi izgonit din minte toate referirile la experiențele voastre, ar fi trebuit să bănuiesc despre ce era vorba chiar atunci când mi-a dat acele detalii despre o tranzacție, pe care n-avea de unde să și le amintească. În fine, cel puțin, acum știm cum stau lucrurile. Numai că idiotul ne amenință că dacă nu-i acceptăm planul nebunesc de restructurare, își dă demisia și distruge compania. Nu putem accepta nici să ne punem singuri ștreangul de gât, dar nici să-l lăsăm să plece.

- Dar nu cumva planul de restructurare e bun, având în vedere puterea lui de rememorare și de sinteză?

- Nu mă interesează! Nemernicul vrea să-mi ia locul, și cine știe ce-i mai trece prin cap dacă nu scăpăm de el.

- Cum adică, să scăpăm de el? Acest experiment poate fi de o însemnătate capitală pentru proiectul cerebro-chimic.

- Lăsați-o baltă! Pur și simplu, e un dezastru. N-ați reușit decât să creați un super-Hitler.

- Dar efectul va scădea simțitor, a șoptit Anderson, cu o spaimă prost disimulată în glas.

- Serios? Când?

- Oricând, cu începere din acest moment. Nu știu sigur...

- Atunci, nu ne putem permite să riscăm. Trebuie să ne elaborăm un plan și să-l punem în aplicare chiar mâine. Timpul ne presează...

13

John era extrem de bine-dispus. Felul în care îl ocolea Ross atunci când avea posibilitatea să-l evite, ca și respectul cu care îi vorbea când nu mai avea încotro și trebuia să dea ochii cu el, îl făceau să simtă că dobândește și mai multă putere de muncă. Peste noapte, se produsese o răsturnare spectaculoasă în ierarhia Laboratoarelor Quantum, iar el ajunsese în vârf.

Nu putea să se mintă pe sine însuși că nu-i plăcea. Dimpotrivă, savura cu patimă beția înălțimilor. Soarta i se schimbaseră radical și incredibil de rapid. Nu trecuseră decât nouă zile de când îi fusese injectat dezinhibitorul, și fiecare pas îl purtase tot mai departe!

În fine, nu izbândise chiar pe toate planurile. Susan se supăraseră prosteste pe el, dar mai târziu avea să rezolve și

problema asta. Când fata va vedea culmile pe care urma să se cocoaște peste alte nouă zile, peste nouăzeci de zile...

John și-a ridicat privirea. Ross apăruse lângă biroul lui, sperând să-i capteze atenția, dar nu îndrăznea totuși să-i întrerupă șirul gândurilor. John s-a rotit cu scaun cu tot, și-a întins picioarele înainte, într-un gest de relaxare, și l-a întrebat leneș:

- Vrei ceva, Ross?

- Dacă se poate, a început fostul lui șef, cu o atitudine umilă, aș vrea să veniți până la mine în birou, domnule Heath. Avem o problemă destul de serioasă și, sincer vorbind, cred că sunteți singurul om din întreprinderea noastră care o poate rezolva.

John s-a ridicat încet în picioare.

- Serios? s-a mirat el. Ce s-a întâmplat?

Ross a aruncat în jur o privire semnificativă, sugerând că nu voia să fie auzit de ceilalți colegi. După aceea, printr-un gest larg al brațului, l-a poftit din nou să-l urmeze.

John a ezitat câteva clipe, dar, cum vreme de ani de zile Ross exercitase asupra lui o autoritate de necontestat, a sfârșit prin a reacționa în virtutea obișnuinței.

Ross i-a deschis ușa politicos, dându-i întâietate, apoi a intrat și el în încăpere și a încuiat cu grijă ușa, postându-se după aceea în dreptul ei. De după corpul de bibliotecă și-a făcut apariția Anderson.

- La urma urmei, despre ce este vorba? a întrebat John tăios.

- Nu te neliniști, Heath! a spus Ross, iar zâmbetul lui s-a preschimbat într-un rânjel de vulpe. Vrem doar să te ajutăm să scapi de starea anormală căreia i-ai căzut pradă și să redevii băiatul simpatic dintotdeauna. Nu te mișca!

Anderson ținea în mână o seringă hipodermică.

- Heath, te rog să nu te zbați! l-a îndemnat el. Nu vrem să-ți facem nici un rău.

- Să știi că țiip! i-a amenințat John.

- Dacă scoți vreun sunet, a mârâit Ross, îți pun un căluș în gură și ți-l îndes atât de tare, încât o să simți că-ți sar ochii din cap. Nici nu știi cât de mult mi-ar plăcea s-o fac!

- Am strâns probe materiale compromițătoare pentru voi, pe care le-am ascuns într-un loc sigur. Dacă pățesc ceva...

- N-o să pățești nimic, domnule Heath! a încercat Anderson să-l liniștească. Cu dumneata s-a întâmplat ceva neprevăzut: ai dat de un mare necaz, iar noi te vom ajuta să-ți recâștigi personalitatea de mai înainte. Oricum, lucrul acesta avea să se producă, mai devreme sau mai târziu - noi nu facem altceva decât să grăbim reacția...

- Așadar, eu am să te țin, i-a explicat Ross cinic, și te rog să nu te miști, fiindcă prietenul meu ar putea să-ți injecteze o doză mai mare decât e necesar și după aceea n-ai să mai fii în stare să-ți amintești nimic...

- Deci asta puneți voi la cale! a exclamat John, dându-se înapoi. Vreți să uit totul despre voi, toate informațiile. Credeți că așa veți fi în siguranță. Dar...

- Heath, nu-ți vom face nici un rău! a repetat Anderson, străduindu-se să pară convingător.

Pe fruntea lui John apăruseră broboane de sudoare, iar el se simțea pe jumătate paralizat de furie și oroare.

- Vreți să devin amnezic! a rostit gâfâind, cu teroarea specifică individului care se știe capabil de a-și aminti totul.

- Atunci nu-ți vei da seama nici măcar de asta! a rânjit din nou Ross. Haide, Anderson, dă-i drumul!

- Eh! a mormăit Anderson resemnat. Uite cum sunt nevoit să distrug un experiment perfect!

Și, rostind aceste cuvinte, cercetătorul a ridicat brațul flasc al lui John și a pregătit seringă.

În clipa aceea, s-au auzit bătăi în ușă și o voce strigând: "John!".

Anderson a încremenit și a ridicat o privire întrebătoare spre Ross. În primul moment, acesta s-a răsucit în direcția ușii, dar apoi s-a răzgândit și a vorbit în șoaptă:

- Grăbește-te, doctore, fă-i injecția! Vocea s-a auzit din nou:

- Johnny, știu că ești acolo! Am chemat poliția! Trebuie să apară în câteva minute!

- Fă-i injecția! a insistat Ross, tot în șoaptă. Minte! Și oricum, până va veni poliția, totul se va fi terminat. Nu vor putea să dovedească nimic...

- Imposibil! I-a contrazis Anderson, dând din cap cu putere. E logodnica lui. Știe că a fost tratat cu dezinhibitor. A asistat la întreaga operație.

- Tâmpitule!

Între timp, Susan începuse să izbească ușa cu picioarele; după alte câteva clipe, vocea fetei s-a auzit înfundată:

- Dați-mi drumul! E Johnny... Lăsați-mă în pace!

- Numai așa l-am putut convinge să accepte, i-a explicat Anderson lui Ross. Și, de fapt, nici nu cred că mai e nevoie să-i facem ceva. Uită-te la el!

John se prăbușise într-un colț, cu ochii sticloși. În mod clar, se afla într-o stare de totală inconștiență.

- Din cauza groazei, a suferit un șoc, și-a continuat Anderson explicațiile. În mod normal, asta ar trebui să aibă influență asupra memoriei. Cred că efectul dezinhibitorului a fost anihilat. Dă-i drumul fetei înăuntru și lasă-mă *pe mine* să vorbesc cu ea.

14

Susan arăta foarte palidă așa cum stătea îngenuncheată lângă John, ținându-l în brațe cu un aer protector.

- Ce s-a întâmplat? a întrebat ea alarmată.

- Presupun că n-ați uitat injecția cu..., a început Anderson.

- Da, da. Ce s-a întâmplat *acum*?

- Trebuia să vină la control alaltăieri, dar a refuzat categoric s-o facă. De asemenea, am primit o serie de rapoarte de la superiorii lui, care ne-au îngrijorat foarte tare. Domnul Heath devenise arogant, megaloman și irascibil. Dar probabil că ați remarcat și dumneavoastră comportarea lui. Văd că nu mai purtați inelul...

- Ne-am certat...

- Atunci, sper că înțelegeți situația. Era... mă rog, dacă ar fi fost o mașinărie, am fi spus că i s-a încins motorul din cauza suprasolicitării. Astăzi dimineață ne-am dat seama că trebuia neapărat să fie supus unui tratament adecvat. L-am convins așadar să vină aici, am închis ușa și...

- Și i-ați injectat cine știe ce substanță, în timp ce eu țipam și încercam să intru!

- Vă înșelați, a contrazis-o Anderson. Intenționez să folosim un sedativ ușor, dar era prea târziu. Domnul Heath a suferit un șoc nervos și a leșinat. Dacă vreți, puteți să-l

controlați: nu-i veți găsi nici o înțepătură pe tot corpul. Ca logodnică, presupun că nu vă e jenă să vă uitați peste tot...

- Am să văd eu, a spus Susan. Ce se întâmplă cu el acum?

- Sunt sigur că o să-și revină. O să fie ca mai înainte.

- Adică același mediocru absolut?

- N-o să mai aibă o memorie perfectă, dar, de fapt, până acum zece zile, aceasta era starea lui naturală. Firește, firma o să-i acorde concediu medical nelimitat, cu plata integrală a salariului. Dacă va fi nevoie de tratament medical, cheltuielile le vom suporta tot noi. Și dacă se va simți în stare să-și reia vechea lui slujbă, îl vom primi oricând bucuroși...

- Bun! Vreau să-mi dați în scris tot ce mi-ați spus acum. Aștept până la sfârșitul zilei. În caz contrar, voi vorbi cu avocatul meu, mâine la prima oră.

- Dar, domnișoară Collins, dumneavoastră știți foarte bine că domnul Heath s-a oferit voluntar. În plus, și dumneavoastră v-ați dat acordul.

- Iar dumneavoastră știți la fel de bine că ni s-au ascuns anumite aspecte ale acestui experiment. Nu cred că v-ar conveni să se declanșeze o anchetă... Prin urmare, aveți grijă ca până mâine să primesc în scris toate promisiunile pe care mi le-ați făcut.

- În cazul acesta, va trebui să semnați și dumneavoastră o înțelegere prin care să recunoașteți că nu noi suntem vinovați de accidente suferite de domnul Heath.

- Vom vedea. Mai întâi, vreau să știu cu exactitate ce a pățit logodnicul meu. Poți să mergi, iubitele?

- Da, Sue, a răspuns John cu o voce răgușită și ușor speriată.

- Atunci, hai să plecăm de aici!

15

John fusese obligat să mănânce o omletă uriașă și să-și bea cafeaua, înainte ca Sue să-i permită să vorbească despre cele întâmplate.

- Sue, nu înțeleg cum de s-a nimerit să fii acolo!

- Intuiție de femeie.

- Ba nu, mai degrabă, inteligența lui Susan!

- Bine, bine, cum vrei tu. După ce ți-am aruncat inelul în cap, mi-am plâns puțin de milă. Pe urmă mi-a trecut, dar am început să încerc sentimentul că pierdusem ceva foarte prețios. Oricât de ciudat ți s-ar părea, îmi ești foarte drag.

- Iartă-mă, Sue! a șoptit John umil.

- Ar trebui să mă rogi mai cu foc, a zâmbit fata. Nici nu-ți închipui cât de insuportabil erai. Curând, însă, mi-am dat seama că dacă eu, care te iubeam, nu te mai putusem suporta, atunci colegii tăi trebuie să fi avut sentimente mult mai violente față de tine. Ajunsesem până acolo încât îmi închipuiam că voiau să te omoare. Să nu mă înțelegi greșit. Eram nevoită să recunosc că meritai să fii omorât, dar numai de mâna *mea*. N-aș fi permis altei persoane să facă așa ceva, indiferent cine ar fi fost ea. Când n-ai mai dat nici un semn de viață...

- Of, Sue, aveam atâtea planuri și mi se părea că sunt în criză de timp...

- Da, ce să spun, voiai să termini toate treburile în două săptămâni! Știu că nu ești întreg la minte, dar nici chiar așa! Azi-dimineață, însă, am ajuns la limitele răbdării. Am venit la birou, pentru a vedea ce mai faci, și, când colo, te-am găsit înmuiat într-o cameră.

Amintindu-și prin ce trecuse, tânărul s-a cutremurat.

- N-am crezut vreodată c-o să mă bucur să te aud țipând și lovind în ușă, dar atunci m-am simțit în al nouălea cer. De fapt, tu i-ai oprit...

- Te deranjează dacă discutăm despre asta?

- Cred că nu. Mă simt bine.

- Ce-ți făceau?

- Voiau să-mi inhibe la loc memoria. Eu credeam, însă, că intenționează să-mi injecteze o doză mărită, ca să devin complet amnezic.

- De ce?

- Pentru că știau că dețineam probe concludente împotriva lor. Puteam să-i arunc în stradă și să ruinez compania.

- Chiar puteai?

- Bineînțeles.

- Dar nu ți-au făcut injecția, nu? Sau m-a mințit Anderson?

- Nu mi-au făcut nimic.

- Și acum te simți bine?

- După cum vezi, nu sunt amnezic.
- Nu intenționez să-ți țin lecții de morală, dar sper că ai învățat câte ceva din cele întâmplate.
- Mda, îmi dau seama că ai avut dreptate.
- Atunci mai acordă-mi încă un minut, pentru o scurtă prelegere, pe care te rog să n-o uiți. Te-ai grăbit, ai acționat prea repede, prea deschis, fără să ții seama de reacțiile violente ale celorlalți. Ai confundat memoria perfectă cu inteligența. Dacă ai fi lăsat pe cineva cu adevărat inteligent să te ajute...
- Aveam nevoie de tine, Sue.
- Mă ai acum, Johnny.
- Și ce ne mai rămâne de făcut?
- Întâi și întâi, să obținem hârtia cu promisiunile celor de la Quantum, iar dacă te simți bine, să semnăm și noi declarația pe care ne-au solicitat-o. În al doilea rând, ne vom căsători sâmbătă, așa cum planificasem inițial. Mai târziu, vom vedea noi... Dar, iubitule, ești sigur că totul e în regulă?
- Fără doar și poate, draga mea! De vreme ce suntem împreună, totul e minunat...

16

Nunta lor a fost mai degrabă modestă. Întâmplarea a făcut ca numărul invitaților care au participat efectiv la ceremonie să fie mai mic decât doriseră mirii. De la Quantum nu fusese invitat nimeni, pentru că Sue se opusese cu fermitate.

Un vecin de-al ei adusese o videocameră pentru a înregistra desfășurarea "solemnității". Lui John, un asemenea gest i se părea a fi culmea conformismului, dar logodnica lui insistase și nu putuse s-o refuze.

La un moment dat, vecinul respectiv s-a apropiat de el și l-a abordat posomorât.

- Nu pot să pornesc drăcia asta! Cu toții am crezut că tipii de la magazin mi-au vândut un aparat care funcționează, și când colo... Mă duc să le dau un telefon ticăloșilor ălor!

Și individul a luat-o la fugă pe scări, spre cabina telefonică plasată în fața capelei. John s-a uitat curios la camera de luat vederi, apoi a remarcat că pe măsuta de lângă el se afla o broșură cuprinzând instrucțiunile de folosire. Împins de curiozitate, a parcurs-o rapid, după care a pus-o la loc. Și-a

aruncat privirea de jur-împrejur, dar în acel moment nimeni nu-l băga în seamă. Fiecare invitat părea să fie ocupat cu altceva. În consecință, tânărul a ridicat capacul din spate și s-a uitat cu atenție în interiorul aparatului. După aceea, s-a răsucit spre peretele opus și a căzut pe gânduri, cu privirea ațintită în gol. Ochii lui încă mai căutau aiurea, când mâna dreaptă i s-a strecurat în mecanismul docil, operând o mică ajustare. După câteva secunde, John a pus capacul la loc și a apăsat pe tasta de pornire.

Chiar atunci s-a întors și vecinul în fugă. Bietul om părea exasperat.

- Cum naiba să urmez instrucțiunile dacă nu le înțeleg? a exclamat el, cu răsuflarea tăiată.

Apoi, uitându-se la camera de filmat, s-a încruntat a mirare.

- Hai, că-i nostim! Merge! Poate că nu mi-oi fi dat eu seama și a funcționat tot timpul...

17

- Poți să săruți mireasa! a rostit pastorul cu bunăvoință, iar John a luat-o în brațe pe Susan și a executat ordinul cu entuziasm.

- Ai reparat aparatul, i-a șoptit fata, nedezipindu-și buzele de ale lui. De ce?

- Am vrut să iasă totul bine, i-a răspuns el, tot în șoaptă.

- Ai vrut să faci iar pe deșteptul...

Cei doi tineri s-au retras fiecare câte un pas și s-au privit, sorbindu-se din ochi, apoi au început din nou să se sărute, în timp ce asistența se foia în scaune și chicotea.

- Dacă te mai dai în spectacol, te jupoi! i-a șoptit din nou Susan. Câtă vreme nu știe nimeni că ți-ai păstrat memoria perfectă, nu există pericolul de a fi obstrucționat. Ascultă-mi sfaturile, și într-un an vei obține tot ce-ți dorești.

- Da, iubito, i-a răspuns John, blând ca un mieluşel.

MOARTEA UNUI FOY

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

Pentru un Foy, era cât se poate de neobișnuit să moară pe Pământ. Aceste ființe reprezentau cea mai însemnată clasă socială de pe planeta lor (purtând un nume ce se pronunța – în măsura în care gâtlejurile pământenilor puteau scoate sunetele respective – Sortibackenstrete) și erau, practic, nemuritoare.

Bineînțeles, fiecare Foy opta, în cele din urmă, pentru o moarte voluntară, iar acesta despre care vorbim ajunsese în fața Marelui Prag din cauza unei nefericite povești de dragoste, dacă poți numi poveste de dragoste faptul că, pentru a se reproduce, cinci indivizi trebuie să intre într-un contact mental ce durează un an. După câte se pare, Foy-ul în cauză nu reușise să intre în contact nici după mai multe luni de încercare și asta îi frânsese inima – sau inimile, căci avea cinci.

Toți Foy-ii au în piept cinci inimi mari și se vehicula ideea că tocmai această particularitate le conferea nemurirea.

Maude Briscoe, cel mai renumit chirurg de pe Pământ, voia acele inimi.

– Nu cred că numai numărul și mărimea lor pot să provoace asta, Dwayne, i-a spus ea asistentului-șef. Trebuie să fie ceva de natură psihologică sau biochimică. Am neapărat nevoie de ele.

– Nu știu dacă o să putem reuși, a replicat Dwayne Johnson. Am vorbit cu el la modul cel mai serios, încercând să-i înving tabu-ul Foy referitor la dezmembrarea după moarte. A trebuit să mizez pe sentimentul tragediei pe care orice Foy îl încearcă în fața morții departe de casă. Și am fost nevoit să-l mint, Maude.

– Să-l minți?

– I-am spus că, după ce se va săvârși din viață, faimosul cor condus de Harold J. Gassenbaum va cânta un recviem în onoarea lui. I-am menționat că, potrivit obiceiului pământean, asta ar însemna că esența lui stelară va fi transportată

instantaneu înapoi, prin hiperspațiu, până pe planeta lui natală Sortib – sau cum i-o zice. I-am pus o singură condiție: să semneze un act de cedare prin care să-ți permită ție să-i iei inimile, pentru a le folosi în cercetarea științifică.

– Să nu-mi spui că a crezut ceva din toată aiureala asta! a exclamat Maude.

– Ei, doar cunoști curentul ăsta care este acum la modă și care propovăduiește acceptarea miturilor și credințelor speciilor inteligente de pe planete... Nu ar fi fost politico din partea lui să nu mă creadă. În plus, Foy-ii au o profundă admirație pentru știința terestră – cred că individul nostru este un pic flatat de faptul că îi vrem inimile. Mi-a promis că va medita serios la propunerea pe care i-am făcut-o. Sper numai să se hotărască repede, pentru că nu mai are de trăit decât cel mult o zi sau două, și avem nevoie de acceptul lui, conform legilor interstelare, iar inimile trebuie să fie proaspete, și.... A, iată semnalul lui!

Dwayne Johnson a dispărut repede, cu mișcări calme, silențioase, în cealaltă încăpere.

– Da? a șoptit el, pornind totodată și aparatul de înregistrare holografică, pentru cazul în care Foy-ul intenționa să accepte.

Corpul mare, noduros ca un copac, al Foy-ului zăcea nemișcat pe pat. Ochii lui bulbucați îi fremătau (toți cinci deodată) pe măsură ce se ridicau, fiecare pe lujerul lui, răsucindu-se spre Dwayne. Vocea creaturii avea o tonalitate ciudată și marginile lipsite de buze ale gurii sale rotunde nu se mișcau, dar cuvintele se formau perfect. În timp ce muribundul vorbea, ochii lui au schițat gestul Foyan de încuviințare.

– Dwayne, dă-i inimile mele cele mari lui Maude. Dezmembrează-mă, în schimbul corului lui Harold. Spune-le tuturor Foy-lor de pe Sortibackenstrete că în curând voi fi acolo...

MOMEALA FRAIERULUI

[din volumul de povestiri „Calea Marțiană” - The Martian Way and Other Stories]

UNU

Triplu G fulgeră în tăcere, ieșind din neantul hiperspațiului în spațiu-timpul material. Apăru în scânteierile imensului nor stelar Hercules.

Rămase precaută în spațiu, înconjurată de stele, stele și iar stele, fiecare radiind un câmp gravitațional care trăgea minuscula carapace metalică. Calculatoarele navei se descurcaseră însă bine și o aduseseră exact în poziția dorită. Față de sistemul Lagrange, se afla la distanță de o zi - distanță ce urma să fie parcursă cu motoarele convenționale prin spațiul normal.

Faptul cu pricina avea semnificații diferite pentru cei de la bordul navei. Pentru echipaj, însemna încă o zi de muncă și încă o zi de leafă, urmată de permisia la sol. Planeta spre care se îndreptau era nelocuită, dar permisia putea fi un interludiu plăcut chiar și pe un asteroid. Membrii echipajului nu-și dădeau osteneala să se gândească la faptul că ar fi fost posibil ca pasagerii să fi avut o părere diferită.

Ca să spunem adevărul, îi disprețuiau pe pasageri și îi evitau atunci când puteau.

'Telectuali!

Exact asta și erau, cu o excepție. Folosind un termen mai politicos, erau savanți și alcătuiau un grup destul de eterogen. Singurele lor sentimente cât de cât umane în clipele acelea le constituiau grija față de aparatele și instrumentele personale și voga dorință a unei verificări finale.

Poate că exista și o ușoară creștere a nivelului de tensiune și neliniște. *Totuși*, era vorba despre o planetă nelocuită. În repetate rânduri, savanții negaseră cu hotărâre sentimentele respective. Cu toate acestea, nimeni nu poate ști ce se ascunde în mintea oamenilor.

Cât despre singurul personaj neobișnuit de la bord - nici

membru de echipaj și nici savant adevărat -, sentimentul lui cel mai puternic era unul de totală slăbiciune. Se ridicase fără vlagă, chinându-se să-și alunge ultimele accese de rău de spațiu. Se numea Mark Annuncio și de patru zile zăcea în pat, aproape fără să se hrănească, în vreme ce nava se deplasa în zigzag prin hiperspațiu și Univers, sărind peste distanțe de anilumină.

Acum, însă, Mark era mai puțin sigur de iminenta sa moarte și trebuia să răspundă chemării căpitanului. În felul său nerostit, tânărul detesta solicitarea respectivă. Obişnuia să facă lucrurile așa cum ştia el, văzând ceea ce simţea că trebuie văzut. Cine se credea căpitanul ca să...?

Îl mâna întruna imboldul de a-i povesti totul doctorului Sheffield, lăsându-l pe acesta să rezolve treburile.

Totuși, Mark era curios și de aceea ştia că avea să se ducă. Acela era marele lui viciu. Curiozitatea!

Întâmplător, tocmai în asta consta profesiunea și rolul lui în viață.

DOI

Căpitanul Follenbee era un individ încăpățânat. Cel puțin, așa se considera el în rarele clipe când se gândea la sine. Mai transportase și în alte rânduri expediții finanțate de guvern. Erau profitabile. Confederația nu se târguia. Fiecare asemenea cursă îi aducea o reparație capitală, înlocuirea tuturor pieselor defecte și condiții excelente pentru echipaj. Era o afacere bună. Ba chiar a naibii de bună.

Expediția de acum, însă, părea nițel diferită.

Nu-l deranjau prea mult pasagerii. Se așteptase la explozii temperamentale, la crize de isterie și la stângăcii care să-l scoată din sărite, dar se dovedise că 'telectualii se purtau în mare măsură ca toți oamenii obișnuiți. Nu-l deranjase nici faptul că aproape jumătate din navă fusese modificată și refăcută în ceea ce, conform contractului, se numea „Laborator universal cu acces central”.

În realitate și detesta gândul acesta -, îl neliniștea „Junior”, planeta spre care se îndreptau.

Desigur, echipajul nu ştia nimic, dar el personal, așa încăpățânat cum se considera, începea să simtă că respectiva

chestiune era neplăcută.

Totuși, abia începea...

Pe moment, își spunea, îl irita Mark Annuncio - dacă ăsta-i era numele. Lovi puternic cu pumnul în palma celeilalte mâini și se gândi furios la el. Chipul masiv și lătareț i se înroșise de enervare.

Fusesse pur și simplu obrăznicie!

Un puști care n-avea probabil nici douăzeci de ani și al cărui rol în cadrul expediției nu-l cunoștea să-i ceară așa ceva!

Ce se ascundea în spatele solicitării? Cel puțin *asta* trebuia lămurit.

În starea sa actuală, ar fi dorit s-o lămurească înhățându-l pe băiat de guler și scuturându-l până-i clănțăneau dinții, dar mai bine nu... mai bine nu...

La urma urmelor, Confederația Planetară finanța o expediție cu adevărat ciudată și poate că un tânăr de douăzeci de ani, extrem de curios și de băgăreț, făcea parte integrantă din misterul cursei. De ce se afla la bord? Sau ce era cu dr. Sheffield, care nu făcea altceva decât să aibă grijă de puști? De ce oare? *Cine* era Annuncio ăsta?

Suferise de rău de spațiu pe toată durata călătoriei, sau nu fusese decât un truc pentru a rămâne în cabină?

Un semnal luminos începu să pâlpâie în aceeași clipă când se auzi bâzâitul de la ușă.

Trebuia să fie puștiul.

Ușurel, își spuse căpitanul. Ușurel...

TREI

Mark intră în cabina căpitanului și-și umezi buzele într-o tentativă zadarnică de a scăpa de gustul amar din gură. Își simțea mintea amețită și inima grea.

Pe moment, ar fi fost gata să renunțe la statutul Serviciului pentru a fi înapoi pe Pământ.

Se gândi cu nostalgie la propria sa locuință micuță, dar intimă - era singur și în același timp alături de cei asemenea lui. Nu avea decât un pat, un birou, un scaun și un dulap, dar acces gratuit la Biblioteca Centrală. Aici nu exista nimic. Crezuse că va putea învăța multe la bordul unei nave. Până atunci, nu mai fusese niciodată într-una. Nu se așteptase însă la atâtea zile de

rău de spațiu.

Ducea în asemenea măsură dorul casei încât era gata să izbucnească în lacrimi și detesta acest lucru, deoarece știa că ochii îi erau roșii și umezi, iar căpitanul avea să-și dea seama imediat de realitate. Se detesta fiindcă nu era voinic și înalt, fiindcă arăta ca un șoricel.

Acea era descrierea cea mai potrivită. Avea părul castaniu, cu fir subțire și drept ca blana unui șoarece, bărbia îngustă și teșită, gura mică și nasul ascuțit. Nu-i mai trebuiau decât cinci-șase mustăți lungi și fine de ambele părți ale nasului pentru ca iluzia să fie completă. În plus, era mai scund decât majoritatea oamenilor.

Apoi zări câmpul de stele prin hubloul de observație din cabina căpitanului și simți că i se taie respirația.

Stelele !

Stelele așa cum nu le văzuse niciodată!

Până atunci, Mark nu părăsise niciodată Pământul. Dr. Sheffield îi explicase că de aceea suferea de rău de spațiu, dar Mark nu-l credea, în cincizeci de cărți diferite, citise că răul de spațiu avea cauze psihogene. Chiar și dr. Sheffield încerca uneori să-l păcălească.

Nu părăsise niciodată Pământul și era obișnuit cu bolta terestră. Era obișnuit să vadă două mii de stele risipite pe jumătate din sfera celestă, dintre care doar zece de mărimea unui.

Aici, însă, erau pur și simplu puzderie. Numai în cercul micuț al hubloului se găseau de zece ori mai multe stele decât pe tot cerul Pământului. Și orbitor de strălucitoare!

Reținu cu nesaț configurația respectivă. Îl copleșea. Desigur, cunoștea toate datele despre roiul Hercules. Conținea între un milion și zece milioane de stele (încă nu se efectuase numărătoarea exactă), totuși una este să știi cifrele și cu totul altceva să vezi stelele.

Încercă dorința bruscă și copleșitoare să le numere. Voia să știe câte erau. Se întrebă dacă aveau toate denumiri; dacă li se cunoșteau datele astronomice. Ia să vedem...

Le numără în grupe de câte o sută. Două... trei... s-ar fi putut folosi de configurația memorată, dar îi plăcea să vadă obiectele materiale atunci când erau atât de incredibil de frumoase... șase... șapte...

Glasul sonor al căpitanului se revărsă asupra lui, readucându-l în interiorul navei.

- Încântat de cunoștință, domnule Annuncio.

Mark întoarse privirea, surprins și iritat. De ce-i fusese întreruptă numărătoarea?

- Stelele! rosti el țâfnos și arătă hubloul.

Căpitanul se răsuci într-acolo.

- Ce-i cu ele? Ce s-a-ntâmpat?

Mark privi spatele lat și posteriorul supradezvoltat al căpitanului. Privi țepii suri ce acopereau țeasta bărbatului și mâinile mari, cu degete groase, împreunate la spate, care loveau ritmic plastexul lucios al vestonului.

„Ce-i pasă *lui* de stele?” se gândi. „Ce-i pasă *lui* de mărimea, de magnitudinea și de clasele lor spectrale?”

Buza inferioară îi tremură. Căpitanul era un noncompos. Toți de pe navă erau noncomposi. Așa le spuneau ei, cei din Serviciu. Noncomposi. Toți. Fără un calculator, n-ar fi putut ridica cincisprezece la puterea a treia.

Mark se simți extrem de singur.

Știa că n-avea nici un rost să încerce să explice, de aceea spuse:

- Stelele sunt foarte dese aici. Pacă sunt mazărice.

- Simplă aparență, domnule Annuncio. (Căpitanul pronunța c-ul din numele lui Mark ca pe un s și sunetul zgârie urechea tânărului.) În cel mai dens nor stelar, distanța medie dintre aștri depășește un an-lumină. Loc destul, da? Deși par ticsite. În privința asta, vă dau dreptate. Dacă stingem luminile interioare, ar sclipi ca un trilion de puncte Chisholm într-un câmp de forță oscilant.

Cu toate acestea, nu se oferi să stingă luminile și Mark nu intenționa să-l roage s-o facă.

- Luați loc, domnule Annuncio, spuse căpitanul. N-are rost să stăm în picioare, da? Fumați? Vă deranjează dacă fumez eu? Păcat că n-ați putut veni azi dimineață. Am avut o panoramă excelentă cu Lagrange I și II, la șase ore-spațiu. Roșu și verde. Ca semaforul, da? Nu v-am văzut deloc pe durata călătoriei. Nu aveți încă experiența spațiului, da?

Își lătra „da”-urile, înălțând glasul într-un mod care pe Mark îl călca pe nervi.

- Acum mă simt bine, spuse tânărul cu voce scăzută.

Aparent, căpitanul nu părea satisfăcut de răspuns. Pufăi din țigară și-l privi încruntat pe Mark, apoi rosti tărăgănat:

- Oricum, mă bucur să vă văd. Obișnuiți-vă cu locul. Cunoașteți-i pe băieți. *Triplu G* a participat la multe expediții finanțate de guvern. Nici un necaz. Niciodată n-am avut necazuri. Nici nu doresc să am necazuri, înțelegeți, da?

Mark nu înțelegea. Era prea obosit ca să încerce să înțeleagă. Ochii îi reveniră lacomi spre stele. Configurația se modificase puțin.

Căpitanul îi zări privirea. Se încruntă și mai mult, iar umerii părură că-i tremură, gata să se ridice, indiferenți. Se apropie de pupitrul de comandă și, aidoma unei uriașe pleoape, un oblon metalic culisă peste hubloul de observație.

Mark tresări de furie și nu-și putut stăpâni țipătul:

- Ce faceți? Le număram!

- *Numărați...* Căpitanul se împurpura la chip, totuși își păstră tonul politicos. Scuzele mele! Trebuie să discutăm o problemă.

Sublinie ușor cuvântul „problemă”.

Mark știa la ce se referea.

- N-am nimic de discutat. Vreau să văd jurnalul de bord al navei. Am cerut asta de câteva ore bune. Mă amânați!

- Ce-ar fi să-mi spuneți de ce vreți să-l vedeți, da? Nu mi s-a mai cerut niciodată așa ceva. Aveți vreo autorizație?

- Pot cere să mă uit la orice doresc, exclamă uluit Mark. Fac parte din Serviciul Mnemonic.

Căpitanul pufăi nervos din țigara specială, fabricată pentru spații închise. În compoziție fusese inclus un oxidant, astfel încât să nu fie consumat oxigenul atmosferic.

- Da? făcu el. N-am auzit de Serviciul ăsta. Ce este?

- Serviciul Mnemonic, atât și nimic mai mult, pufni indignat Mark. Misiunea mea este să privesc orice doresc și să solicit orice doresc. Am autorizația respectivă.

- Nu puteți consulta jurnalul de bord, dacă eu nu sunt de acord.

- Tu n-ai de spus nici un cuvânt în privința asta, *noncomposule!*

Calmul căpitanului se destramă. Azvârli cu violență țigara pe jos și o strivi cu talpa, apoi o ridică și o puse cu atenție în fantă pentru deșeuri.

- Ce Noru' Galactic mai e și asta? se răsti el. Cine ești tu, de fapt? Agent de securitate? Care-i treaba? Să lămurim lucrurile. Acum, pe loc!

- Ți-am spus tot ce trebuie să știi.

- N-am nimic de ascuns în jurnal, dar am și eu anumite drepturi.

- Nimic de ascuns? croncăni Mark. Atunci de ce nava se numește *Triplu G*?

- Pentru că așa se numește.

- Serios? În registrele terestre nu există numele acesta. O știam dinainte de a mă îmbarca. Așteptam momentul să te întreb.

Căpitanul clipi de câteva ori înainte de a răspunde.

- Numele oficial este *George G. Grundy*. Toată lumea îi spune *Triplu G*.

- Bine, chicoti Mark. După ce văd jurnalul de bord, vreau să stau de vorbă cu echipajul. Am dreptul ăsta. Întreabă-l pe dr. Sheffield.

- Și cu echipajul, da? izbucni căpitanul. Voi discuta cu dr. Sheffield, și apoi vei fi consemnat în cabină până la asolizare. Un puști cu caș la gură!

PATRU

Ținând seama de câtă muncă trebuia făcută, savanții erau puțini la număr și destul de tineri. Poate nu chiar ca Mark, care reprezenta un caz aparte, totuși cel mai bătrân dintre ei, Emmanuel George Cimon (astrofizician) nu împlinise încă treizeci și nouă de ani. Părea de altfel mult mai tânăr, grație părului negru și des și ochilor mari, scânteietori. De fapt, scânteierile se datorau parțial lentilelor de contact.

Poate exagerat de conștient de vârsta sa și de faptul că era șeful expediției, un aspect pe care majoritatea celorlalți tindeau să-l ignore, Cimon obișnuia să privească misiunea cu detașare. Prefiră printre degete banda perforată, apoi o lăsă să se încolăcească silențioasă pe tamburul ei.

- Rutine, suspină el așezându-se în fotoliul cel mai moale din micuțul salon pentru pasageri. Nimic altceva.

Privi cele mai recente fotografii ale binarelor Lagrange, indiferent la frumusețea lor. Lagrange I, mai mică și mai

fierbinte decât Soarele Pământului, strălucea într-o nuanță de verzui-albastru, înconjurată de o coroană perlată, verde-gălbuie, aidoma monturii de aur a unui smarald. Părea de dimensiunile unei bile de rulment. Puțin mai departe (pe fotografie) se găsea Lagrange II. Datorită poziției din spațiu, părea de două ori mai mare decât cealaltă stea. În realitate, diametrul era de numai patru cincimi, volumul pe jumătate, iar masa egală cu două treimi din Lagrange I. Culoarea ei roșie-portocalie, față de care pelicula era mai puțin sensibilă prin comparație cu retina umană, părea mai întunecată ca oricând, comparativ cu lucirea glorioasă a stelei surori.

Înconjurându-le pe amândouă, neocultate de sorii apropiați, ca rezultat al lentilelor diferențial polarizate special utilizate în acest scop, se zărea incredibila scânteiere a norului Hercules ca o pulbere groasă de diamante, sclipind galben, alb, albastru și roșu.

- Nimic, repetă Cimon.

- Mie mi se par fotografii bune, replică celălalt bărbat din salon, Groot Knoevenaagle (medic, mic de statură, durduliu și poreclit de toți Novee). Unde-i Junior? Întrebă el și se aplecă peste umărul celui alt, îngustându-și ochii ușor miopi.

Cimon ridică privirea și se cutremură.

- Nu se numește așa! În puzderia asta de stele nu poți zări planeta Troas... *dacă* la ea te refereai. Fotografia este preluată din *Scientific Earthman*. Nu-i prea utilă.

- Fir-ar a Spațiului! exclamă Novee dezamăgit.

- Oricum, ce contează? Dacă ți-aș fi spus că unul dintre punctulețele astea este Troas, nu m-ai fi putut contrazice și cu ce te-ar fi ajutat?

- Stai așa, Cimon! Nu mai fi atât de superior. Este un sentiment normal. O vreme, vom locui pe Junior. Din câte știm, acolo o să și murim.

- Novee, în jurul nostru nu-s spectatori, nu-s microfoane, nici trompeți - atunci, de ce atâta dramatism? N-o să murim acolo. Dacă vom muri, va fi numai din vina noastră și, probabil, din cauza abuzurilor alimentare.

Rostise ultimele cuvinte apăsându-le în felul aparte în care o fac persoanele ce mănâncă puțin atunci când vorbesc cu indivizi dotați cu apetit considerabil, de parcă o digestie deficitară ar fi cauzată exclusiv de rigiditatea virtuții și de

intelectul superior.

- Totuși, au murit o mie de oameni, murmură Novee.
- Bineînțeles. Zilnic, în galaxie, mor un miliard de oameni.
- Nu în felul ăsta.
- Adică în ce fel?

Novee făcu un efort vizibil pentru a-și păstra glasul tăragănat.

- Nu se discută decât la ședințele oficiale. Așa s-a hotărât.
- Eu n-am nimic de discutat, rosti posac astrofizicianul.

Sunt două stele obișnuite. Să fiu al naibii dacă știu de ce m-am oferit voluntar. Cred că am făcut-o pentru ocazia de a vedea din apropiere un sistem troian anormal de mare. Pentru posibilitatea de a cerceta o planetă locuibilă cu doi sori. Nu știu de ce ar fi trebuit să-mi închipui că putea fi vorba despre ceva uluitor.

- Pentru că te-ai gândit la o mie de oameni morți, replică Novee, apoi continuă grăbit: Spune-mi, te rog, de fapt, ce-i o plantă troiană?

Înfruntă preț de o clipă privirea disprețuitoare a celui alt, după care continuă:

- Asta-i, ce vrei? Nu știu. Nici tu nu le știi pe toate. Ce știi tu despre inciziile ultrasonice?

- Nimic, și asta-i foarte bine. Consider că, pentru un expert, informațiile din afara specialității sale sunt inutile și consumatoare de psihopotențial. Punctul de vedere al lui Sheffield mă lasă rece.

- Vreau, totuși, să știu ceea ce te-am întrebat. Desigur, dacă-mi poți explica...

- Sigur că pot. De fapt, s-a menționat în prima informare, dar pesemne nu ai fost atent. Majoritatea stelelor multiple, care la rândul lor reprezintă o treime din totalul stelelor din Univers, dețin sisteme planetare. Problema este că respectivele planete nu sunt locuibile. Dacă se află prea departe de centrul de masă al sistemului pentru a putea avea o orbită aproximativ circulară, temperatura lor este atât de scăzută încât heliul se lichefiază la suprafața lor. Dacă sunt suficient de apropiate pentru a primi căldură, cel puțin o dată la fiecare revoluție, se apropie așa mult de una dintre stele, încât se poate topi fierul. Aici însă, în sistemul Lagrange, ne confruntăm cu un caz aparte. Cele două stele, Lagrange I și Lagrange II, și planeta Troas cu satelitul ei,

Ilium, se găsesc în vârfurile unui triunghi echilateral imaginar. Ai înțeles? Întâmplător, aranjamentul este stabil și te rog să nu-mi ceri să-ți precizez motivul, ia-o ca pe opinia mea profesională.

- Nici prin cap nu-mi trecea s-o pun la îndoială, murmură Novee.

Strâmbându-se, Cimon continuă:

- Sistemul se rotește ca o singură unitate. Troas rămâne permanent la o sută cincizeci de milioane de kilometri de fiecare stea, iar stelele rămân permanent la o distanță de o sută cincizeci de milioane de kilometri una de alta.

Novee își frecă lobul unei urechi și părul nemulțumit.

- Știu toate astea. Am fost atent la informare. Dar de ce este o planeta *troiană* ? De ce *troiană* ?

Buzele subțiri ale astrofizicianului se strânseseră pentru o clipă, parcă reținând cu greu un cuvânt urât, după care acesta urmă:

- În sistemul solar al Pământului, există un aranjament similar. Soarele, Jupiter și un grup de asteroizi mici formează un triunghi echilateral stabil. Întâmplător, asteroizii aveau denumiri ca Hector, Ahile, Ajax... și alți eroi ai războiului troian. Mai este nevoie de alte explicații?

- Asta-i tot?

- Da. Ai de gând să mă mai deranjezi?

- Mai du-te-ncolo!

Novee se ridică, pregătindu-se să-l părăsească pe astrofizicianul indignat, dar ușa glisă cu o clipă înainte ca mâna lui să fi atins activatorul și în salon pătrunse Boris Vernadsky (geochimist, având sprâncene ca pana corbului, gură largă, față lătareată și o afecțiune inveterată pentru cămășile cu buline și clamele magnetice din plastic roșu).

Nici măcar nu luă în seamă chipul împurpurat al lui Novee și expresia de neplăcere înghețată a lui Cimon.

- Stimați colegi, începu el exuberant, dacă veți asculta foarte atenți, probabil că veți auzi o explozie care va întrece Big Bang-ul, dinspre cabina căpitanului.

- Ce s-a-ntâmpat? întrebă medicul.

- Căpitanul l-a consemnat pe Annuncio, puștiul-minune al lui Sheffield, și doctorul s-a năpustit la atac cu ochii injectați.

Cimon întoarse spatele, pufnind dezgustat.

- Sheffield?! exclamă Novee. Tipul ăla nu se poate

enerva. Nu l-am auzit vreodată măcar ridicând tonul.

- De data asta, a făcut-o. Când a aflat că puștiul a plecat din cabină fără să-l anunțe și c-a fost luat în răspăr de căpitan... Măiculiță! Știai că și-a revenit?

- Nu, dar nu mă surprinde. Așa-i răul de spațiu. Când suferi, crezi c-o să mori în scurt timp. Ba chiar, abia aștepti să mori. Apoi, în două minute ți-a trecut și te simți perfect. Slăbit, dar fără să suferi. Azi dimineată i-am spus lui Mark că mâine vom asoliza și cred că asta i-a dat putere. Gândul la o suprafață planetară apropiată face minuni în cazul răului de spațiu. Este adevărat că vom asoliza în curând, nu, Cimon?

Astrofizicianul emise un sunet care putea fi interpretat drept un mormăit de aprobare. Cel puțin așa îl interpretează Novee.

- Oricum, ce s-a întâmplat? întrebă el.

- Ei bine, începu Vernadsky, de când puștiul a căzut la pat din cauza răului de spațiu, Sheffield s-a mutat cu mine în cabină. Era la birou, lucrând la diagramele lui, alea de neînțeles, și cu minicalculatorul, când a sunat telefonul. Era căpitanul. Așa am aflat că băiatul se găsea la el, iar el voia să știe ce mama mă-sii intenționa guvernul de adusese un spion la bord? Sheffield a zăbierat la el c-o să-i bage un tub de dren într-un loc anume, dacă i-a făcut ceva puștiului, și a plecat imediat, lăsând telefonul deschis și pe căpitan spumegând.

- Asta sunt înfloriturile tale, zise Novee. Sheffield n-ar fi spus așa ceva.

- Mă rog, asta a fost ideea generală.

Medicul se răsuci spre Cimon.

- Tu ești șeful. De ce nu intervii?

- Numai în cazuri din astea sunt șeful! mârâi Cimon. Brusc, îmi sunt amintite responsabilitățile. Lasă-i să se bată-ntre ei. Sheffield se bate extraordinar cu gura, iar căpitanul nu-și ia niciodată mâinile de la spate. Din povestea lui Vernadsky nu reiese că vor urma violențe fizice.

- Perfect, dar n-are rost să existe neînțelegeri într-o expediție ca a noastră.

- Vrei să spui, într-o misiune ca a noastră! - Geochimistul își ridică brațele în sus, într-un gest de batjocură, și-și dădu ochii peste cap. - Cât mă-nfior de clipa când ne vom afla printre zdrențele și oasele primei expediții.

Și ca și cum imaginea conjurată în felul acela n-ar fi fost

una care să fie tratată cu superficialitate, brusc nimeni nu mai adăugă nimic. Până și ceafa lui Cimon, singura parte din astrofizician care se zărea deasupra spătarului fotoliului, păru că se încordează pentru o clipă.

CINCI

Oswald Mayer Sheffield (psiholog, subțire ca ața, lung... ca o ață lungă și cu un glas care putea fi întrebuințat pentru a cânta cu surprinzătoare virtuozitate o arie clasică, ori pentru a susține o argumentație, blând, dar cu o acuratețe pătrunzătoare) nu trăda furia ce ar fi fost de așteptat din relatarea lui Vernadsky.

Ba chiar zâmbea în clipa când intră în cabina căpitanului.

Follenbee izbucni, de îndată ce-l văzu:

- Uite ce-i, Sheffield...

- O clipă, domnule căpitan. Cum te simți, Mark?

Tânărul coborî ochii și mormăi:

- Mă simt bine, dr. Sheffield.

- Nu știusem că te-ai dat jos din pat.

Tonul lui nu avusese nici urmă de reproș, totuși Mark începu să se scuze:

- Mă simțeam mai bine, dr. Sheffield, și nu sunt în apele mele dacă nu lucrez. De când am venit la bord, n-am făcut absolut nimic. De aceea l-am sunat pe căpitan, ca să-i cer să consult jurnalul de bord, și el m-a poftit aici.

- Bine. Sunt sigur că acum nu se va supăra dacă o să revii în cabina ta.

- Chiar așa? începu căpitanul.

Ochii lui Sheffield îl ținutură cu blândețe.

- Răspund de el, domnule căpitan.

Cumva, Follenbee nu mai avu replică.

Mark se răsuci ascultător și Sheffield îl privi ieșind din cabină. Așteptă până ce ușa se închise, apoi se întoarse din nou spre căpitan.

- Ce dracu' te-a apucat, căpitane?

Genunchii acestuia se flexară puțin, apoi se îndreptară și se flexară din nou, într-un ritm amenințător. Plesnetul palmelor ținute la spate se auzea limpede.

- Asta ar trebui eu să întreb. Eu sunt căpitanul aici,

Sheffield.

- Știu.

- Dar știi și ce-nseamnă asta, da? În spațiu, nava este o enclavă legal recunoscută. Eu sunt conducătorul absolut. Ordinele mele nu se discută. Este legea decretată de Comitetul Central al Confederației. Trebuie să mențin disciplina și nu accept nici un spion...

- Bine, acum lasă-mă să-ți spun *eu* ceva, căpitane. Ești angajat de Biroul Regiunilor Exterioare ca să transporti o expediție de cercetare finanțată de guvern până la sistemul Lagrange, să rămâi acolo atât cât vor dura cercetările și cât o va permite siguranța echipajului și a navei, iar apoi să ne aduci acasă. Ai semnat contractul și ți-ai asumat niște obligații, căpitane. De pildă, îți este interzis să umbli cu instrumentele noastre și să le distrugi...

- Pe Spațiu, dar cine face asta?

Vocea căpitanului detunase ca o rafală de indignare.

- Dumneata. Ia-ți mâinile de pe Mark Annuncio. Tot așa cum nu te atingi de monocromul lui Cimon și de micropticele lui Vailleux, trebuie să nu te atingi nici de Annuncio al meu. Iar asta înseamnă să nu-l atingi cu nici unul dintre cei zece cârnăciori ai degetelor. Ai înțeles?

Pieptul îmbrăcat în uniformă al căpitanului se dilată.

- La bordul navei mele, nu ascult ordinele altcuiva. Limbajul dumitale reprezintă o încălcare a disciplinei, *domnule* Sheffield. Dacă mai continui așa, vei fi consemnat în cabină. Dumneata și Annuncio al dumitale. Dacă nu-ți convine, n-ai decât să reclami Biroului de Analiză la întoarcerea pe Pământ. Până atunci, te rog să-ți ții gura!

- Uite ce-i, căpitane, aș vrea să-ți explic ceva. Mark face parte din Serviciul Mnemonic...

- L-am auzit și pe el spunând asta. Serviciul Nemonic. Serviciul Demonic. Mi se pare clar că-i vorba despre o poliție secretă. Ei bine, nu la bordul navei mele, da?

- Serviciul Mnemonic, repetă Sheffield răbdător. Cu *m*. Derivă dintr-un cuvânt grecesc care înseamnă memorie.

- Adică ține minte lucruri? Își miji ochii căpitanul.

- Exact. Recunosc, într-un fel este vina mea. Ar fi trebuit să te pun la curent. Să știi că aș fi făcut-o, dacă băiatul nu s-ar fi simțit atât de rău după decolare. Nu m-am mai gândit aproape

la nimic altceva. În plus, nu mi-a trecut prin minte că el ar putea fi interesat de funcționarea navei în sine. Pe Spațiu, dacă știu de ce am crezut așa. În mod normal, pe el îl interesează totul.

- Ar fi trebuit, da? - Căpitanul privi orologiul antic de pe perete. - Pune-mă acum la curent. Dar fără cuvinte hoațe, da? De fapt, cu cât mai puține cuvinte. N-am mult timp la dispoziție.

- Te asigur că nu va dura mult. Căpitane, ești un om care a călătorit mult. Câte lumi locuite crezi că există în Confederație?

- Optzeci de mii, răspunse prompt Follenbee.

- Optzeci și trei de mii două sute, preciza Sheffield. Cum crezi că poate fi condus un sistem politic de dimensiunile astea?

Căpitanul nu ezită nici acum.

- Cu calculatoare.

- Perfect. Jumătate din populația Pământului lucrează pentru guvern și nu face nimic altceva decât să stea în fața calculatoarelor. De asemenea, pe toate planetele există subcentre de calcul. Totuși, datele se mai pierd. Pe fiecare planetă se cunoaște câte ceva ce nu mai știe nimeni altcineva. Ba chiar putem spune asta despre fiecare om. De pildă, în grupul nostru, Vernadsky habar n-are de biologie, iar eu nu cunosc chimie nici cât să supraviețuiesc. Cu excepția lui Fawkes, nici unul dintre noi nu poate pilota cel mai simplu vehicul spațial. De aceea, lucrăm împreună și fiecare suplinește cunoștințele care le lipsesc celorlalți. Există însă un clenci. Nici unul dintre noi nu știe exact care anume dintre datele lui are un înțeles pentru ceilalți într-o situație anume. Nu putem să ne oprim și să enumerăm tot ceea ce cunoaștem. Așa că facem speculații și uneori greșim. Două elemente, A și B, se pot asocia minunat uneori. De aceea, Persoana A, care cunoaște Elementul A, îi spune Persoanei B, care cunoaște Elementul B: „De ce nu mi-ai spus asta acum zece ani?”, iar Persoana B răspunde: „N-am crezut că era ceva important”, sau „Crezusem că o știu toți”.

- De asta există calculatoare, interveni căpitanul.

- Calculatoarele au niște limite. În primul rând, trebuie întrebate. Apoi, este necesar ca întrebările să aibă o anumită logică internă. Mai mult chiar, calculatoarele sunt foarte literale. Ele răspund la ceea ce le-ai întrebat, nu la ceea ce te-ai gândit. Uneori, nu nimerești întrebarea cuvenită, sau n-o formulezi tocmai logic, iar într-un asemenea caz calculatorul nu-ți poate

oferi informații. Oamenii au nevoie de un calculator care să nu fie mecanic, de un calculator cu imaginație. Există așa ceva, căpitane. Psihologul își atinse tâmpla. Există în fiecare om.

- Poate, mârâi Follenbee, totuși eu fac așa cum am învățat. Apăs pe buton.

- Și cum procedezi când ești nesigur? Mașinile n-au inspirație. Dumneata ai avut vreodată inspirație?

- Ajungi la subiect? se interesă căpitanul, privind din nou spre orologiu.

- Undeva în interiorul creierului uman, spuse Sheffield, există înregistrarea tuturor informațiilor care au fost receptate vreodată. Un procent infim din ele sunt reamintite în mod conștient, dar toate se păstrează acolo, și o simplă asociație de idei le poate readuce la suprafață, fără să știm de unde au răsărit. Atunci spunem că avem „inspirație” sau „intuiție”. Unii indivizi sunt mai pricepuți în privința asta. Alții pot fi antrenați în direcția respectivă. Unii sunt aproape perfecți, ca Mark Annuncio și alții o sută aidoma lui. Sper că într-o bună zi vor exista un miliard ca ei, și atunci vom avea într-adevăr un Serviciu Mnemonic. Toată viața, ei nu fac altceva decât să citească, să privească, să asculte și să se antreneze să fie cât mai eficienți. Nu contează ce date colectează. Nu trebuie să aibă un sens ori o semnificație evidentă. Nu contează dacă un membru al Serviciului vrea să-și petreacă o săptămână parcurgând bazele de date ale campionatelor de polo spațial ținute în Sectorul Canopus în ultimul secol. Orice date pot fi utile cândva. Asta-i axioma fundamentală. Din când în când, un membru al Serviciului poate corela niște informații într-un mod în care nici o mașină nu l-ar putea face vreodată. Mașinile n-ar reuși, fiindcă nu există calculatoare care să dețină informații cu caracter atât de disparat, sau, dacă ar deține, nici un om n-ar fi atât de nebun ca să pună întrebarea corectă. O singură corelare utilă poate justifica toți banii cheltuiți de Serviciu în zece ani.

- Stai puțin, ridică Follenbee mâna cu un aer vădit tulburat. Annuncio a zis că în registrele terestre nu există nici o navă cu numele *Triplu G*. Vrei să spui că știe pe dinafară toate navele înregistrate?

- Probabil. Este posibil să fi parcurs baza de date a Registrului Spațial. Dacă a făcut-o, cunoaște toate denumirile, tonajul, anul fabricației, portul de destinație, numărul de

membri ai echipajului și orice altceva ar conține baza de date.

- Acum număra stelele.

- De ce nu? Este o bază de date.

- Să fiu al naibii!

- Cum dorești, căpitane. Ideea este că unul ca Mark nu seamănă cu ceilalți oameni. El s-a dezvoltat altfel, poate chiar cumva deformat, și vede lumea din jur cu alți ochi. Acum este prima dată când a părăsit sediul Serviciului, de la vârsta de cinci ani, când a început instruirea. Este ușor tulburat... și poate fi afectat. Așa ceva nu trebuie să se întâmple, iar rolul meu este tocmai de a-l păzi. Mark este instrumentul meu - un instrument mai valoros decât orice se găsește la bordul navei, în toată Calea Lactee mai există doar o sută ca el.

Căpitanul Follenbee afișă un aer de demnitate jignită.

- Bine, atunci. Jurnalul de bord. Strict confidențial, da?

- Strict. El îmi spune numai mie, iar eu nu spun nimănui, decât dacă se face vreo corelație.

Deși n-avea impresia că asta înțelegea el prin „strict”, căpitanul pufni și adăugă:

- Dar cu nimeni din echipaj.

Făcu o pauză semnificativă.

- Înțelegi la ce mă refer, da?

Sheffield porni spre ușă.

- Mark știe perfect. Crede-mă, echipajul nu va afla nimic de la el.

Când puse mâna pe clanță, căpitanul rosti:

- Sheffield!

- Da?

- Pe Spațiu, ce este un noncompos?

Sheffield își înăbuși un surâs.

- Te-a numit așa?

- Ce este?

- Prescurtarea de la *non compos mentis*. Membrii Serviciului folosesc această denumire pentru cei care nu sunt mnemonici. Pentru dumneata, pentru mine... în latină, înseamnă „nestăpân pe minte”. Să știi ceva, căpitane... eu cred că au dreptate.

Apoi, ieși rapid pe ușă.

Mark Annuncio citi jurnalul de bord al navei în cincisprezece secunde. I se păru incomprehensibil dar, la urma urmelor, același lucru se putea spune despre majoritatea materialelor pe care le stoca în minte. Asta nu-l deranja deloc. Nici faptul că erau chestiuni plictisitoare. Se simți doar dezamăgit că nu-și satisfăcuse curiozitatea, de aceea îl termină cu ușurare și în același timp cu neplăcere.

Trecu apoi în biblioteca navei și parcurse trei duzini de cărți pe cât de rapid își putu opera scannerul. În copilărie petrecuse trei ani învățând cum să citească prin *gestalt* total și-și amintea cu aceeași mândrie faptul că, la examenul final, stabilise un nou record al școlii.

În cele din urmă, intră în laboratoarele navei, trăgând cu ochiul ici și colo. Nu punea întrebări și se îndepărta de îndată ce era privit cu insistență.

Detesta modul insuportabil în care ceilalți se uitau la el, ca și cum ar fi fost un animal straniu. Detesta aerul lor de cunoaștere superioară, de parcă ar fi fost ceva valoros în irosirea întregului creier pentru un subiect minuscul și în reamintirea doar a unei părțicele infime din subiectul respectiv.

Desigur, finalmente, va fi *nevoit* să le pună întrebări. Era slujba lui și, chiar dacă n-ar fi fost, curiozitatea l-ar fi împins s-o facă. Spera totuși că se va putea abține până după asolizare.

Constată că se simțea încântat de faptul că se găseau într-un alt sistem stelar. În curând, avea să vadă o planetă nouă, cu sori noi - doi la număr! - plus o lună nouă. Patru corpuri cerești, fiecare deținând informații inedite; un număr imens de date care să fie colectate și sortate cu dragoste.

Simplul gând al muntelui amorf de informații ce-l aștepta îi dădea fiori de încântare. Mark își considera propria minte drept un excepțional sistem de clasificare cu index, index încrucișat și index încrucișat încrucișat. Îl imagina ca întinzându-se la nesfârșit în toate direcțiile. Bine pus la punct. Fiabil. Lubrifiat. Perfect și precis.

Se gândi la podurile colbuite pe care noncomposii le numeau minți și aproape că izbucni în râs. Lucrul acesta rămânea valabil chiar și când discuta cu dr. Sheffield, care era un individ de treabă pentru un noncompos. Se străduia din răputeri și uneori aproape că înțelegea. Mințile celorlalți de la

bordul navei semănau cu niște depozite de cherestea. Stive de scânduri răvășite și dezordonate; cât despre acces, nu puteai ajunge decât la ceea ce se găsea deasupra.

Sărmanii! I-ar fi privit cu milă, dacă ei n-ar fi fost atât de răutăcioși și de nepricepuți. Dacă ar fi *știut* cum erau de fapt. Dacă *și-ar fi dat seama*.

Ori de câte ori putea, Mark intra în posturile de observație și privea noile corpuri cerești ce se apropiau.

Trecură destul de aproape de satelitul Ilium. Cimon era extrem de meticulos în a numi planeta lor de destinație „Troas” și satelitul „Ilium”, dar toți ceilalți le spuneau „Junior”, respectiv „Surioara”. De partea diametral opusă a celor doi sori, în cealaltă poziție troiană, se afla un grup de asteroizi. Cimon îi denumise „Epsilon Lagrange”, însă restul le ziceau „Cățelușii”.

Mark se gândi la toate astea în mod vag simultan, în clipa când cuvântul „Ilium” îi apără în minte. De-abia conștient de el, îl lăsa să treacă, considerându-l lipsit de interes imediat. Mai vag și mai adânc sub suprafața conștiinței mentale, se învolburau însă lent vreo cinci sute de porecle familiare ale altor denumiri astronomice celebre. Despre unele citise, despre altele auzise în programele audio-video, pe unele le întâlnise în știrile zilnice, iar pe altele le aflase în decursul unor conversații obișnuite. Materialele ajunseseră la el în mod conștient, ori putea fi vorba despre un cuvânt auzit întâmplător. Până și substituția *Triplu G* în loc de *George G. Grundy* avea locul ei într-un fișier obscur al minții.

Odată, Sheffield îl întrebase - foarte precaut, foarte pe departe - ce se petrecea în mintea lui.

- Dorim mai mulți ca tine, Mark, pentru Serviciul Mnemonic. Avem nevoie de milioane. În cele din urmă, de miliarde, dacă rasa umană va popula întreaga galaxie, așa cum se va întâmpla cu siguranță într-o bună zi. Dar de unde să facem rost de ei? Nu ajunge să ne bazăm pe talentele înnăscute. Cu toții le avem, într-o măsură mai mare sau mai mică, dar important este antrenamentul, și dacă nu aflăm câte ceva despre ceea ce se petrece, nu vom ști cum să antrenăm.

Parcă îmboldit de Sheffield, Mark se privise, se ascultase, își îndreptase ochii spre înlăuntrul și încercase să devină *conștient*. Aflase despre fișierele din mintea sa. Le privise derulându-se. Observase subiectele individuale ivindu-se la

apel, întotdeauna pregătite. Era dificil de explicat acest proces, dar se străduise din răsuferință.

Propria lui încredere sporise în acest răstimp. Anxietățile din perioada copilăriei - acei primi ani petrecuți în Serviciu - se micșorară. Încetă să se mai trezească în toiul nopții, scaldat în sudoare, strigând de frică să nu uite. De asemenea, migrenele încetară.

Privi cum Ilium apărură în hublou la periheliu. Era mai luminos decât și-ar fi putut imagina despre un satelit natural. Valorile albedoului a trei sute de corpuri cerești locuibile îi defilau prin minte, aranjate în ordine descrescătoare, de-abia vălurindu-i suprafața minții. Le ignoră.

Strălucirea din fața lui se concentra în petecele vaste, neregulate, despre care Cimon spusese - îl auzise răspunzând plictisit la întrebarea altcuiva - că fuseseră cândva fundurile unor mări. În mintea lui Mark apărură imediat câteva cifre. Raportul original al lui Hidosheki Makoyama afirmase că acele săruri strălucitoare aveau compoziția: 78,6 % clorură de sodiu, 19,2 % carbonat de magneziu, 1,4 % sulfura de... Gândul pălise. Nu era necesar.

Ilium avea o atmosferă. Presiunea: aproximativ 100 mm coloană de mercur. Cu puțin peste o optime din cea terestră, de zece ori mai mare decât cea marțiană, 0,254 din atmosfera lui Coralemon, 0,1376 din atmosfera Aurorei. Fără un scop precis, lăsa numerele să înșiruie tot mai multe zecimale. Era un soi de exercițiu, care însă îl plictisi repede. Aritmetica instantanee te putea atrage doar până în clasa a cincea. În realitate, el continua să aibă probleme cu integralele și se întreba dacă asta se datora faptului că nu știa ce anume era o integrală. Vreo șase-șapte definiții îi traversară mintea, totuși nu avusese niciodată la dispoziție un aparat matematic necesar pentru a le înțelege, deși le putea reproduce cu exactitate.

La școală, i se spusese mereu: „Niciodată să nu fii prea interesat de un singur lucru sau de grup de lucruri. De îndată ce o vei face, vei începe să-ți selectezi faptele, iar o asemenea atitudine trebuie evitată cu strășnicie. *Totul, orice* este important. Atâta vreme cât ai informațiile în fișiere, nu contează dacă le înțelegi sau nu.”

Însă noncomposii nu gândeau așa. Minți arogante și găunoase!

Acum se apropiau de Junior. Planeta era și ea strălucitoare, dar în alt mod. Avea calote arctice la ambii poli. Manuale de paleoclimatologia Pământului îi defilau prin minte, fără ca Mark să se străduiască să le oprească. Calotele se retrăgeau. Peste un milion de ani, Junior urma să aibă climatul actual al Pământului. De altfel, avea cam aceeași masă și rază ca Pământul și se rotea în 36 de ore în jurul axei proprii.

Ar fi putut să fie geamăna Terrei. Conform rapoartelor lui Makoyama, deosebirile erau în avantajul lui Junior. Din câte se știa, pe suprafața lui nu exista nimic care să amenințe omenirea. Nimeni nu și-ar fi imaginat că planeta ar fi putut ascunde un pericol oarecare, dacă n-ar fi fost realitatea faptului că primii coloniști planetari muriseră până la ultimul.

Mai rău încă, distrugerea se petrecuse într-un asemenea mod încât studierea informațiilor păstrate nu oferise nici un indiciu rezonabil despre cele petrecute.

ȘAPTE

Cu două ore înainte de asolizare, Sheffield intră în cabina lui Mark și se alătură tânărului. Inițial, ei doi împărțiseră aceeași cabină. Fusesse un experiment. Mnemonicilor nu le plăcea compania noncomposilor. Nici chiar a celor mai capabili. Oricum, experimentul eșuase. Aproape imediat după decolare, fața asudată a lui Mark și ochii săi rugători făcuseră intimitatea esențială pentru el.

Sheffield se simțea responsabil pentru tot ce era legat de Mark, indiferent dacă era sau nu vina lui. El și alții îi luaseră pe Mark și pe alți copii asemănători și-i antrenaseră într-o aventură ce-i putea distruge. Fuseseră crescuți forțat. Fuseseră deformați și modelați. Nu li se permisese contacte firești cu copii normali, pentru a nu-și dezvolta obiceiuri mentale firești. Nici un mnemonic nu avusese o căsătorie normală, nici chiar în interiorul grupului.

Toate astea îi accentuau lui Sheffield un teribil sentiment de vinovăție.

Cu douăzeci de ani în urmă, existaseră vreo doisprezece puști antrenați la o școală aflată sub conducerea lui U Karaganda, un asiatic puțin nebun care stârnise comentariile ironice ale unui grup de reporteri mass-media. Finalmente,

Karaganda se sinucisese, dintr-un motiv prea puțin cunoscut, însă alți psihologi, printre care și Sheffield, mult mai respectabili și neîndoios mai puțin sclipitori, apucaseră să i se alăture și să învețe multe lucruri de la el.

Școala continuase să funcționeze, apoi apăruseră și altele. Una fusese întemeiată tocmai pe Marte și în prezent avea cinci elevi. La ultimul recensământ, existau o sută trei absolvenți în viață; evident, doar o mică parte dintre elevi reușeau s-o termine. Cu cinci ani în urmă, guvernul planetar terestru (care nu trebuia confundat cu Comitetul Central Galactic, cu sediul pe Pământ, care conducea Confederația Galactică) îngăduise înființarea Serviciului Mnemonic, ca parte a Departamentului de Interne.

Deja Serviciul își acoperise de câteva ori cheltuielile, însă prea puțini știau asta. Guvernul terestru nu făcuse publicitate în jurul mnemonicilor, ci păstrase o discreție grijulie. Era un „experiment”. Se temeau că un eventual eșec putea fi costisitor pe plan politic. La conferințele planetare, opoziția, și așa greu de oprit să nu atace subiectul în campania electorală, se referea la „aiurisme” și la „irosirea banilor contribuabililor”. Cea din urmă afirmație se făcea în ciuda dovezilor ce demonstrau exact contrariul.

În civilizația ridicată în jurul mașinilor care ticseau galaxia, erau dificil de apreciat realizările minții lipsite de orice ajutor exterior.

Sheffield se întrebă cât avea să mai dureze această situație.

Nu avea totuși rost să fie deprimat în prezența lui Mark. Exista pericolul ca tânărul să se molipsească.

– Arăți bine, amice, rosti el.

Mark păru încântat să-l revadă.

– Dr. Sheffield, îi spuse, când vom reveni pe Pământ...

Se opri, se îmbujora ușor, apoi continuă:

– Presupunând că ne vom întoarce, intenționez să caut cât mai multe cărți și filme despre tradițiile și obiceiurile populare. Am fost în biblioteca navei, dar n-am găsit absolut nimic.

– De unde până unde interesul ăsta?

– Căpitanul mi l-a trezit. Dumitale nu ți-a spus că echipajul nu trebuie să știe că asolizăm pe o planetă unde au

murit toți membrii primei expediții?

- Ba da. Și?

- Astronauții consideră că poartă ghinion să cobori pe o asemenea planetă, mai ales pe una care pare inocentă. Ei o numesc „momeala fraierului”.

- Așa este.

- Așa susține căpitanul. Eu însă nu înțeleg cum poate fi adevărat. CunosC 17 planete locuibile de pe care n-au mai revenit primele expediții. Toate au fost colonizate ulterior, iar acum sunt membre ale Confederației. De exemplu, Sarmatia, care este una dintre lumile importante.

- Există și planete a căror istorie este un permanent dezastru, rosti Sheffield pe un ton sigur pe sine.

„Nu pune niciodată întrebări” fusese una dintre Legile lui Karaganda. Corelațiile mnemonice nu aveau nici o legătură cu inteligența conștientă; nu erau un act de voință. De îndată ce se punea o întrebare directă, rezultau o multitudine de corelații, dar numai de genul celor pe care le-ar fi putut face orice om rezonabil informat. Doar mintea subconștientă putea sări peste hăurile necunoscute.

Ca orice mnemonic, Mark căzu în capcana respectivă.

- Nu, rosti el energic, n-am auzit de nici una. În nici un caz în privința planetelor locuibile. În cazul unei planete de gheață solidă sau complet pustie, se schimbă situația. Junior nu este așa.

- Nu este, încuviință Sheffield.

- Atunci, de ce i-ar fi echipajului frică? Tot timpul cât am zăcut m-am întrebat asta. De aceea m-am și gândit să parcurg jurnalul de bord. Nu văzusem nici unul până atunci, așa că oricum ar fi fost interesant. Pe de altă parte, am fost sigur că acolo voi găsi adevărul.

- Ah-ha, făcu Sheffield.

- Ei bine... poate că am greșit. Nicăieri în jurnal nu se menționează țelul expediției. Așadar, obiectivul este secret. Se pare că este păstrat secret chiar și față de ceilalți ofițeri aflați la bord. Iar numele navei este într-adevăr *George G. Grundy*.

- Normal...

- Nu știu. Pe mine mă pusese pe gânduri chestia aceea cu *Triplu G*, se încruntă Mark.

- Pari dezamăgit că Follenbee n-a mințit.

- Dezamăgit? Nu. Mai degrabă ușurat. Credeam... credeam...

Se opri și păru extrem de stânjenit, dar Sheffield nu făcu nici o încercare de a-i sări în ajutor. Ca atare, tânărul fu silit să continue:

- Credeam că este posibil să mă mintă toți, nu doar căpitanul. Chiar și *dumneata*, doctore. Crezusem că, din cine știe ce motive, pur și simplu nu doreai să discut cu echipajul.

Psihologul încercă să zâmbească și izbuti s-o facă. Boala profesională a Serviciului Mnemonic era suspiciunea. Mnemonicii erau izolați și bănuitori. Cauza și efectul deveneau evidente.

- Cred că în lecturile despre tradițiile populare, zise el, vei descoperi că ele nu se bazează neapărat pe analiza logică. Din partea unei planete care a devenit rău-famată se așteaptă lucruri rele. Evenimentele bune sunt ignorate, pe când cele negative sunt exagerate și difuzate peste tot. Are loc un efect tip bulgăre-de-zăpadă, de amplificare continuă.

Se îndepărtă de Mark și își găsi o ocupație, examinând fotoliile hidraulice. În curând, aveau să asolizeze. Pipăi în mod inutil centurile încrucișate sub formă de plasă, rămânând cu spatele la tânăr. Astfel protejat, rosti aproape în șoaptă:

- Desigur, situația e agravată de faptul că Junior este atât de diferit.

„Ușurel acum, ușurel. Nu forța!” Mai încercase trucul acesta și altădată și...

- Nu, nu este, zise Mark. Cătuși de puțin. Celelalte expediții care au eșuat au fost diferite. Asta-i adevărat.

Sheffield rămase cu spate întors și așteptă.

- Celelalte șaptesprezece expediții care au eșuat pe planete acum locuite au fost de dimensiuni reduse. În șaisprezece situații, cauza morții a fost o avarie a navei. În cazul al șaptesprezecelea, Coma Minor, eșecul a fost determinat de un atac surpriză lansat de forme de viață băștinașe, desigur lipsite de inteligență. Cunosc detalii despre ele...

Sheffield de-abia mai răsufla. Mark putea să-i ofere detalii despre toate. Absolut toate detaliile. Pentru el, era un fleac să-i recite datele despre oricare dintre cazuri, cuvânt cu cuvânt. Și se putea decide s-o facă. Un mnemonic nu avea selectivitate, iar asta era una dintre cauzele ce făceau imposibilă asocierea

firească a mnemonicilor cu oamenii obișnuți. Prin natura lucrurilor, mnemonicii erau teribil de plictisitori. Până și Sheffield suspină încetișor, deși fusese antrenat și se obișnuise să asculte atent, însă, oricum, nu intenționa să-l oprească pe Mark dacă se lansa într-un lanț de asociații.

- ... dar ce rost ar avea, urmă Mark și psihologul se simți salvat din fața unui dezastru. Pur și simplu, nu au avut aceleași dimensiuni cu expediția Junior, care a fost compusă din 789 bărbați, 207 femei și 15 copii mai mici de treisprezece ani. În decursul primului an, au sosit încă 315 femei, 9 bărbați și 2 copii. Colonia a supraviețuit aproape doi ani și cauza morților este necunoscută, deși, pe baza raportului lor, ar putea fi vorba despre o maladie. Ei bine, partea asta diferă. Totuși, Junior în sine nu are nimic neobișnuit, exceptând... desigur...

Mark se opri, de parcă informația ar fi fost prea lipsită de importanță ca să-și bată capul cu ea, și Sheffield se simți gata să zbiere. Se strădui să spună cu calm:

- Ah, da, diferența *aceea*.

- O știm cu toții, zise Mark. Are doi sori, în vreme ce restul n-au decât unul.

Psihologul se simți copleșit de dezamăgire. Nimic! - De ce să se consume, însă? Poate că data viitoare avea să fie mai norocos. Dacă n-ai răbdare cu un mnemonic, mai bine să te lipsești de el.

Se așează în fotoliul hidraulic și-și legă strâns centurile. Mark îl imită. Sheffield ar fi dorit să-l ajute, dar n-ar fi fost un gest înțelept. Își privi ceasul. Probabil chiar în clipa aceea coborau spre planetă.

Înapoia dezamăgirii sale, bărbatul simțea o tulburare și mai acută. Mark acționase greșit pe baza intuiției că toți cei din navă, în frunte cu căpitanul, îl mințeau. Mnemonicii tindeau să creadă că, întrucât cunoșteau atât de multe lucruri, le știau pe toate. Evident, *aceea* era o primă eroare. Ca atare, era necesar (astfel grăit-a Karaganda) să-și prezinte corelațiile înaintea autorităților competente și să nu acționeze niciodată de capul lor.

Ei bine, cât de semnificativă fusese această eroare a tânărului? Mark era primul mnemonic ce părăsise sediul Serviciului, primul care fusese separat de cei de-o seamă cu el,

primul care fusese izolat printre noncomposi. În ce fel îl afectase asta? În ce fel avea să-l afecteze în continuare? Dacă avea să fie ceva negativ, cum putea fi stopat?

La toate aceste întrebări, dr. Oswald Mayer Sheffield nu cunoștea nici un răspuns.

OPT

Oamenii de la pupitrele de comandă erau cei mai norocoși. Ei și, bineînțeles, Cimon, care, în calitate de astrofizician și șef al expediției științifice, li se alăturase, beneficiind de o dispensă specială. Ceilalți membri ai echipajului aveau alte sarcini, în vreme ce restul savanților preferau confortul relativ al fotoliilor hidraulice pe durata spiralei ce ocolea planeta pentru a coborî în cele din urmă pe suprafața ei.

Scena era grandioasă când Junior se găsea încă îndeajuns de departe ca să poată fi zărit în totalitate.

Calotele polare coborau din nord și din sud, acoperind cam o treime din distanța până la Ecuator; se găseau de-abia la începutul retragerii lor ce urma să dureze milenii. Deoarece *Triplu G* descria o spirală gigantică de la nord la sud - aleasă în mod deliberat pentru observarea regiunilor polare, așa cum insistase Cimon, cu costul unei siguranțe nu tocmai maxime -, calotele apăreau, pe rând, dedesubt.

Din cauza axei planetare lipsite de înclinare, ambele străluceau la fel de puternic sub razele sorilor. Și ambele se zăreau sub forma unor sectoare colorate, ca un tort tăiat cu un cuțit curcubeu.

Treimea dinspre lumină era iluminată de ambii sori simultan, într-un alb sclipitor, care se îngălbenea treptat spre vest și, la fel de treptat, se înverzea spre est. În estul sectorului alb se afla un altul, pe jumătate ca lățime, la care ajungea numai lumina lui Lagrange I, iar neaua de acolo scânteia aidoma safirului. Spre vest, o altă jumătate de sector, expus doar spre Lagrange II, se întrevedea în roșu-portocaliul cald al unui amurg terestru. Cele trei culori se întrepătrundeau în alte benzi de degradeuri, sporind asemănarea cu un curcubeu.

Ultima treime era surprinzător de întunecată, dar, dacă priveai cu atenție, și ea era divizată în părți inegale. Porțiunea cea mai mică era cu adevărat neagră ca smoala, dar cea mai

mare părea vag lăptoasă.

- Lumina lunii, mormăi Cimon pentru sine. Bineînțeles.

După aceea, privi iute în jur, ca să vadă dacă fusese auzit. Nu-i plăcea ca oamenii să observe procesul prin care concluziile i se dezvoltau în minte. Ele urmau să fie prezentate studenților și publicului larg, pe scurt, tuturor celor din jur, într-o perfecțiune lustruită, care să nu trădeze locul nașterii sau evoluția.

Acum, însă, în jur se găseau numai astronauți, iar aceștia nu-l ascultau. În ciuda faptului că deveniseră imuni înaintea spațiului, își utilizau puținele clipe de care dispuneau, atunci când se puteau desprinde din fața instrumentelor, pentru a privi spectacolul minunat din față.

Spirala cotea, abătându-se de la direcția nord-sud, spre nord-est prin sud-vest, și în cele din urmă spre est-vest, unde ar fi fost cel mai potrivit loc pentru o asolizare fără probleme. Vuietul surd al atmosferei pătrunse în cabina de pilotaj, mai întâi subțire și ascuțit, dar sporind în volum și intensitate o dată cu trecerea minutelor.

Până atunci, în interesul observațiilor științifice și spre considerabila nemulțumire a căpitanului, spirala fusese strânsă, decelerarea slabă și ocolirile planetei numeroase. Pătrunzând însă în învelișul de aer al lui Junior, decelerația spori brusc.

Calotele polare dispărură de ambele părți și începu o alternanță egală între uscat și apă. Un continent, muntos pe ambele țărmuri și plat la interior, aidoma unei farfurii cu două margini mai înalte înzăpezite, fulgeră pe dedesubt timp îndelungat. Acoperea jumătate din planetă, restul fiind apă.

În momentul acela, majoritatea oceanului se găsea pe fața întunecată; emisfera vizibilă era scăldată de lumina roșie-portocalie a lui Lagrange II. Sub razele sale, apele se coloraseră într-un purpuriu de amurg, presărat de punctulețe stacojii ce se îndeseau spre nord și spre sud. Aisberguri!

Deocamdată, uscatul era împărțit între jumătatea de sector roșu-portocaliu și lumina de un alb-orbitor. Doar țărmul răsăritean arăta verde-albastru. Lanțul estic de munți era un peisaj uimitor, cu versanții vestici roșii, iar cei estici verzi.

Nava încetinea rapid; zborul peste ocean se apropia de sfârșit.

Urma asolizarea!

NOUĂ

Primii pași au fost efectuați cu destulă prudență. Încet și precaut. Cimon a inspectat cu multă atenție fotocromele făcute din spațiu. În urma protestelor, le arătase și celorlalți membri ai expediției, și nu puțini au gemut în gând la ideea de a fi plasat confortul înaintea ocaziei de a vedea originalul, pe viu.

Vernadsky rămăsese aplecat deasupra spectrografului gazos, o simfonie de haine țipătoare și mormăieli înfundate.

- Judecând după valoarea accelerației gravitaționale, anunță el, aș zice că ne aflăm la nivelul mării. Presiunea atmosferică este de aproximativ 800 mm coloană de mercur, cu cinci la sută mai mare decât cea terestră. Presiunea oxigenului este de 240 mm, față de 150 pe Pământ. Nu-i rău!

Părea să aștepte aprobările celorlalți, dar savanții remarcaseră de multă vreme că era preferabil să comentezi cât mai puțin despre datele din alte domenii de specialitate.

- Evident, continuă Vernadsky, există și azot. Monoton - nu credeți? - felul în care natura se repetă ca un copilaș de trei ani ce recită aceleași câteva poezule. Îți pieri tot cheful când descoperi că o planetă acoperită de ape are întotdeauna o atmosferă oxigen-azot. Realmente, te apucă plictiseala.

- Ce mai există în atmosferă? Întrebă Cimon iritat. Până acum, avem oxigen, azot și filosofie ieftină din partea unchiului Boris.

Vernadsky își trecu brațul peste spătarul scaunului și comentă ironic:

- Dumneavoastră cine sunteți? Șeful cel mare?

Cimon, pentru care șefia însemna doar cu puțin mai mult decât corvoada redactării de rapoarte pentru Birou, se înroși la față și mormăi:

- Ce alte elemente mai există în atmosferă, dr. Vernadsky?

- Între 0,01 și 1 la sută: hidrogen, heliu și bioxid de carbon, în ordinea respectivă, recită geochimistul fără să-și consulte însemnările, între 0,0001 și 0,01 la sută: metan, argon și neon, în ordinea respectivă, între 0,000001 și 0,0001 la sută: radon, kripton și xenon, în ordinea respectivă. Valorile nu spun prea multe. Din ele, nu pot desprinde decât că este posibil ca

Junior să fie bogat în uraniu, sărac în potasiu și că nu-i de mirare existența a două calote polare așa frumoase.

Făcuse afirmațiile acelea în mod deliberat, ca să fie întrebat de unde știa toate astea, și, spre mulțumirea lui, cineva îl întreabă.

- Radonul atmosferic, rânji fericit Vernadsky, este de zece până la o sută de ori mai mare decât pe Pământ. La fel și heliul. Atât radonul, cât și heliul apar ca produse secundare ale descompunerii radioactive a uraniului și toriului. Concluzia: Uraniul și toriul sunt de zece până la o sută de ori mai abundente în scoarța lui Junior decât în cea terestră. Pe de altă parte, argonul este de o sută de ori mai redus decât pe Pământ. Există posibilitatea ca Junior să nu mai aibă nici o moleculă din argonul cu care a pornit la drum. O planetă de acest tip deține doar argonul format din descompunerea izotopului de potasiu K^{40} . Argon puțin înseamnă potasiu puțin. Simplu ca bună ziua!

- Ce-i cu calotele polare? se interesă altcineva.

Cimon, care cunoștea răspunsul, i-o luă înainte.

- Care-i valoarea exactă a procentajului de bioxid de carbon?

- 0,016, zise Vernadsky.

Astrofizicianul încuviință din cap, fără un cuvânt.

- Care-i treaba? insistă curiosul.

- Bioxidul de carbon are doar jumătate din valoarea terestră și el asigură efectul de seră. Undele scurte ale razelor solare îl pot traversa spre sol, însă undele lungi ale radiației termice planetare nu sunt lăsate în exterior. Când concentrația bioxidului de carbon crește în urma acțiunii vulcanice, planeta se încălzește și apare era carboniferă, cu oceane întinse și uscat redus. Când concentrația de bioxid de carbon scade, datorită vegetației care îl utilizează, temperatura scade și ea, se formează ghețurile, începe un ciclu nemilos de glaciațiuni și *voilà...*

- Mai există ceva în atmosferă? întreabă Cimon.

- Vaporii de apă și praf. În plus, bănuiesc că în fiecare centimetru cub există câteva milioane de spori și de microbi.

Vorbise pe un ton destul de amuzat, totuși cei din cabină se foiră vizibil. Câțiva părăură că-și țin respirația.

Vernadsky ridică din umeri și continuă:

- Nu trebuie să vă faceți griji acum. Eșantioanele mele au

fost sterilizate. Totuși, nu-i domeniul meu. Aș propune ca Rodriguez să-și dezvolte culturile sub sticlă. O sticlă destul de groasă.

ZECE

Mark se plimba pretutindeni. Ochii lui scânteiau atunci când asculta, și se apropia cât mai mult ca să audă totul. Membrii grupului îi tolerau activitatea, cu diverse grade de acceptare, în concordanță cu personalitatea și temperamentul fiecăruia. Nimeni nu-i adresa vreun cuvânt.

Sheffield rămase aproape de mnemonic. Nici el nu i se adresa prea des. Se străduia din răspuțeri să rămână pe fundalul conștiinței tânărului. Dorea să nu-i lase impresia că-l urmărește, ci să-i ofere iluzia libertății. Voia să se ivească lângă el aparent întâmplător.

Știa bine că era o tentativă sortită eșecului, dar ce altceva ar fi putut face? Trebuia să-l oprească pe puști să dea de bucluc.

UNSPRCZECE

Miguel Antonio Rodriguez y Lopez (microbiolog; scund, brunet, cu păr negru lung și cu reputația, pe care nu încerca s-o nege, unui comportament latin în privința doamnelor) tratase cu cea mai mare precizie și delicatețe praful preluat din analizorul de gaze al lui Vernadsky.

- Nimic, rostise el finalmente. Toate culturile obținute par inofensive.

Cineva sugeră că nu era obligatoriu ca bacteriile de pe Junior să pară nocive; toxinele și procesele metabolice nu puteau fi analizate vizual, nici cu microscopul.

Remarca fu întâmpinată cu dispreț, aproape ca o tentativă de invazie a domeniului profesional. Ridicând o sprânceană, Rodriguez preciză:

- Aici este vorba despre intuiție. Când cineva ca mine a văzut o parte atât de mare a microcosmosului, el poate simți pericolul - sau absența pericolului.

Era o minciună sfruntată și Rodriguez o dovedi, transferând în medii izotonice eșantioanele diverselor culturi de

microbi pe care le pregătise și injectând hamsteri cu serurile rezultate. Animalele nu părură afectate.

După aceea, colectă atmosferă nesterilă în incinte mari, în care introduse specimene de faună terestră și de pe alte planete. Nici acelea nu pățiră nimic.

DOISPREZECE

Nevile Fawkes (botanist; un bărbat care-și aprecia propria frumusețe, coafându-se în stilul întâlnit la busturile tradiționale ale lui Alexandru Macedon, dar al cărui profil era serios afectat de un nas mult mai acvilin decât avusese Alexandru vreodată) lipsise mai bine de două zile, măsurate după timpul local, cu una dintre navetele atmosferice. Era un pilot excelent, de altfel singurul nemembru al echipajului care știa să piloteze, ca atare alegerea lui fusese firească. Fawkes, însă, nu păruse extrem de încântat.

Revenise complet nevătămat și incapabil să-și ascundă rânjetul de ușurare. Se supuse procesului de iradiere, în vederea sterilizării costumului planetar, conceput flexibil pentru a-i proteja pe astronauți de efectul vătămător al mediului exterior în condiții de presiune similare celor terestre, rezistența și lipsa de flexibilitate a unui costum spațial fiind evident inutile într-o atmosferă cu densitatea lui Junior. Naveta fu supusă unei iradieri și mai intense și introdusă într-un hangar etanș.

Fawkes făcuse o mulțime de fotografii. Fertilitatea șesului central depășea visele oricărui pământean. Râurile erau vijelioase, munții sălbatici și acoperiți de zăpezi, cu obișnuitele efecte pirotehnice solare. Scăldată numai în lumina lui Lagrange II, vegetația părea vag respingătoare, întunecată ca sângele închegat. Sub razele lui Lagrange I, însă, sau ale celor doi sori combinați, verdele scânteietor, abundent, și sclipirea numeroaselor lacuri, mai cu seamă în regiunea nordică și cea sudică, rămase în urma ghețarilor ce se retrăgeau, aduseră în inimile multora nostalgia locurilor natale.

- Uitați-vă la acestea, le atrase atenția Fawkes.

Coborâse mult, pentru a fotografia un câmp de flori uriașe smălțuite în stacojiu. Sub ultravioletele abundente ale lui Lagrange I, timpii de expunere trebuiau să fie foarte scurți și, în ciuda vitezei navetei, fiecare floare se distingea perfect, ca o

pată de culoare stridentă, clar conturată.

- Vă jur, urmă botanistul, că fiecare avea cam doi metri în diametru. Toți le admirară în tăcere.

- Bineînțeles, continuă Fawkes, nici urmă de viață inteligentă.

Sheffield ridică brusc privirea de pe fotografii. La urma urmelor, viața și inteligența erau componente ale domeniului său de expertiză.

- De unde știi?

- Poți vedea și singur. Nu se văd așezări, șosele, sisteme de irigații sau conducte, practic nimic construit de mâna omului.

- Adică, nu se văd urme ale unei civilizații mecanice, preciza Sheffield. Atât!

- Chiar și troglodiții ar fi construit adăposturi și ar fi întrebuințat focul, pufni Fawkes ofensat.

- Continentul este de zece ori mai întins decât Africa, iar tu l-ai explorat vreme de două zile. Este posibil să nu fi observat multe...

- Nu atâtea câte ai crede. Am parcurs fiecare râu major de la izvor până la vărsare și am examinat ambele litoraluri. Orice așezări ar trebui să se găsească lângă apă.

- În patruzeci și opt de ore să cercetezi două litoraluri lungi de douăsprezece mii de kilometri, aflate la o depărtare de cincisprezece mii de kilometri unul de celălalt, plus nu mai știu câte mii de kilometri de râuri - trebuie să fi fost o examinare destul de rapidă!

- Ce-i discuția asta? interveni Cimon. *Homo Sapiens* este singura inteligență descoperită vreodată în galaxie - cel puțin asta-i concluzia la care s-a ajuns, după ce s-au explorat peste o sută de mii de planete. Șansele ca Troas să găzduiască viață inteligentă sunt practic nule.

- Da? făcu psihologul. Folosind absolut aceleași argumente, pot demonstra că pe Pământ nu există viață inteligentă.

- În raportul lui, replică Cimon, Makoyama n-a menționat forme de viață inteligentă.

- Și cât timp a avut la dispoziție? Practic, a vârât un deget în claia cu fân și a anunțat că nu există nici un ac.

- Pe eternul Univers! se enervă Rodriguez. Ne certăm ca proștii! Propun să considerăm ipoteza inteligenței băștinașe ca

nefiind dovedită și să trecem mai departe. Sper că n-am terminat investigațiile.

TREISPREZECE

Primele fotografii ale suprafeței lui Junior fuseseră incluse în așa-numitele dosare deschise. După a doua explorare, Fawkes revenise mai încruntat și discuția membrilor expediției fusese mai calmă.

Noile fotografii trecuseră din mână în mână, apoi Cimon le închisese în seiful special pe care, cu excepția lui, nu-l putea descuia nimeni și nimic, poate doar o explozie nucleară.

- Principalele două fluvii, spuse Fawkes, urmează în general direcția nord-sud, în lungul marginilor estice ale lanțului muntos din apus. Cel mai mare dintre ele izvorăște din calota polară nordică, celălalt din cea sudică. Afluenții vin dinspre lanțul muntos răsăritean, brăzdând întregul șes central, care se pare că-i ușor povârnit pe direcția est-vest. Poate că acest lucru era de așteptat. Lanțul răsăritean e mai înalt, mai lat și aparent neîntrerupt. N-am reușit să fac determinări de altitudine, dar n-aș fi surprins descoperind că depășește Himalaia. Aș zice chiar că seamănă mult cu lanțul Wu Ch'ao de pe Hesperus. Ca să treci peste el, trebuie să ieși în stratosferă, și este stâncos, nu glumă! Oricum, fluviile amintite se unesc cam la 160 km la sud de Ecuator și trec apoi printr-un defileu din lanțul vestic, de unde mai au vreo 120 km până la ocean. Locul de vărsare este perfect pentru metropola planetară. Drumurile comerciale ducând spre interiorul continentului trebuie să conveargă acolo, așa că ar fi nodul firesc pentru comerțul spațial. În privința comerțului planetar, de pe coasta răsăriteană a continentului trebuie să se transporte mărfurile peste ocean. Este prea dificil să se traverseze lanțul muntos estic. Mai sunt apoi și insulele pe care le-am văzut la asolizare. Prin urmare, acolo aș fi căutat colonia, chiar dacă nu am fi avut localizarea ei. Și să știți că indivizii aceia știau să privească în viitor. Exact acolo au întemeiat-o.

- Crezuseră, spuse Novee cu glas scăzut, că se pricep la prezicerea viitorului. N-a mai rămas mare lucru din ei, este?

Fawkes căută să adopte o atitudine filosofică.

- A trecut mai bine de un veac. La ce te aștepți? Să fiu

sincer, a rămas mai mult decât aş fi crezut. În majoritate, clădirile au fost construite din semifabricate. S-au năruit şi vegetaţia le-a acoperit. S-au păstrat în mare parte datorită climei glaciare. Arborii - mai degrabă aşa-zişi arbuşti - sunt mici şi în mod evident de-abia cresc. Luminişul iniţial a dispărut. Din văzduh, singura modalitate în care se poate ghici că acolo a existat cândva o aşezare este faptul că vegetaţia nouă are o culoare şi... hai să zicem o textură uşor diferite de pădurea înconjurătoare.

Indică o fotografie.

- Åsta nu-i decât un morman de zgură. Poate că, odată, a fost o maşinărie. Eu unul cred că sunt tumuli.

- Ceva rămăşiţe? Întrebă Novee. Oase?

Fawkes clătină din cap.

- Nu-mi vine să cred că ultimii supravieţuitori s-au îngropat singuri, pufni medicul.

- Poate că au fost mâncaţi de animale.

Fawkes se întoarce cu spatele spre ceilalţi şi urmă:

- Ploua, când am coborât. Se auzea pic, pic, pic pe frunzele de deasupra, iar solul era buretos şi îmbibat de apă. Era semiîntuneric şi o atmosferă apăsătoare. Sufla un vânt rece. Fotografiile nu-mi transmiseseră toate astea, dar aveam impresia că existau o mie de fantome care mă aşteptau...

Starea botanistului era molipsitoare.

- Termină! se răsti Cimon.

Undeva în spate, nasul ascuţit al lui Mark aproape că tremură de intensitatea curiozităţii. Se întoarce spre Sheffield şi şopti:

- Fantome? Nu există nici o semnalare autentică... Psihologul îl atinse uşor pe umăr.

- E o simplă metaforă. Nu trebuie însă să-ţi pară rău că n-a vorbit în sens literal. Asişti la naşterea unei superstiţii, şi asta este ceva, nu?

PAISPREZECE

După a doua revenire a lui Fawkes din explorare, în aceeaşi seară, căpitanul Follenbee îl chemă pe Cimon în cabina sa şi începu pe un ton morocănos:

- Nu-mi place, dr. Cimon. Oamenii mei sunt neliniştiţi.

Foarte neliniștiți.

Obloanele blindate ale hubloului erau ridicate. Lagrange I apusese de șase ore, iar lumina stacojie a lui Lagrange II își închidea tot mai mult nuanța, întunecând chipul căpitanului și colorându-i părul sur în purpuriu.

Cimon, a cărui atitudine față de echipaj în general și față de căpitan în particular era una de plictiseală controlată, întrebă:

- Ce s-a întâmplat, căpitane?

- Suntem aici de două săptămâni terestre, și totuși nimeni nu iese fără costum. Întotdeauna, se practică sterilizarea la întoarcere. Este ceva-n neregulă cu aerul?

- Din câte ne dăm seama - nu.

- Atunci, de ce se mai poartă costumele?

- Căpitane, asta n-o decid eu.

Purpuriul din obrajii lui Follenbee deveni real.

- Conform contractului, începu el, nu sunt obligat să mai stau dacă este pusă în primejdie siguranța navei. Nu doresc un echipaj înspăimântat și gata de revoltă.

- Nu-ți poți stăpâni propriii tăi oameni?

- În anumite limite rezonabile.

- Bine, de fapt ce anume îi deranjează? Este o planetă nouă și suntem precauți. Nu pot să înțeleagă asta?

- Au trecut două săptămâni și sunteți tot precauți. Ei cred că li se ascunde ceva. Este adevărat. O știi și dumneata. În plus, este necesar să le acord permisii pe suprafața planetei. Este un drept al echipajului. Chiar dacă ar fi vorba despre un asteroid sterp cu diametrul de un kilometru. Trebuie să poată evada. Să scape de rutine. Nu le pot refuza dreptul ăsta.

- Mai păsuiește-mă până mâine, pufni astrofizicianul disprețuitor.

CINCISPREZECE

A doua zi, savanții se adunară în observator și Cimon deschise discuția:

– Vernadsky îmi repetă că atmosfera nu conține elemente toxice, iar Rodriguez n-a descoperit nici un organism patogen care să se transmită prin aer.

Ultima afirmație fu întâmpinată cu murmure de îndoială și Novee rosti:

– Coloniștii au murit din cauza unei boli. Pot jura în privința asta.

– Poate că da, interveni Rodriguez, dar ne-ai putea explica în ce mod? E imposibil. V-o spun și v-o repet. Uitați care-i treaba: Aproape toate planetele terrane dau naștere vieții, iar formele respective de viață sunt întotdeauna de natură proteică și sunt organizate fie celular, fie viral. Dar atât! Aici similitudinile se opresc. Voi, necunoscătorii, credeți că tot ce-i valabil pe Pământ e valabil și pe altă planetă. Microbii sunt microbi și virușii sunt viruși. Nu înțelegeți posibilitățile infinite de variație din molecula de proteină! Chiar și pe Pământ, fiecare specie are propriile ei boli. Este adevărat, unele se pot transmite la alte specii, totuși pe Pământ nu există o singură formă de viață patogenă, indiferent de tip, care să le poată ataca pe toate celelalte specii. Credeți că un virus sau o bacterie care se dezvoltă independent vreme de un miliard de ani pe altă planetă, cu aminoacizi diferiți, cu sisteme enzimatice diferite, cu scheme metabolice diferite va aprecia pur și simplu că *Homo Sapiens* e dulce și succulent ca o acadea? Așa ceva este o naivitate!

Ca medic, Novee se simțise rănit de includerea în amorful „voi, necunoscătorii” și nu era dispus să cedeze așa ușor.

– Rod, zise el, *Homo Sapiens* își poartă cu el propriii microbi, oriunde s-ar duce. Cine poate afirma că virusul guturaiului n-a suferit o mutație datorită unor condiții specifice lui Junior, transformându-se în ceva ucigaș? Sau virusul gripei? Astfel de situații s-au petrecut chiar pe Pământ. În 2755, para-

poj...
– Știu totul despre epidemia de para-pojar din 2755, încuviință Rodriguez, despre epidemia de gripă din 1918 și

despre cea de ciumă bubonică din Evul Mediu. Spune-mi însă un caz recent. De acord, colonia a fost întemeiată acum mai bine de un secol, totuși asta nu însemna în era preatomică. Aveau medici. Aveau medicamente și - pe Spațiu! - cunoșteau tehnicile inducției anticorpilor. Nu sunt deloc complicate. În plus, primiseră și ajutoare medicale.

Novee își mângâie burtica rotofeie și replică încăpățânat:

- Simptomele au fost ale unei infecții respiratorii: dispnee...

- Cunosc lista, totuși repet că n-au murit din cauza unei boli contagioase. Este imposibil!

- Atunci, de ce au murit?

- Asta îmi depășește competența profesională. Eu îți spun doar că n-a fost infecție. Nici chiar una produsă de un agent mutant. Nu se putea. *Matematic*, nu se putea.

Ascultătorii se foiră nedumeriți când Mark apărură, strecurându-și trupul slăbuț lângă microbiolog, și vorbi pentru prima dată de când participa la întruniri:

- Matematic? Întrebă el entuziast.

Sheffield îl urmă grăbit, lovindu-i pe cei din jur cu coatele și genunchii săi ascuțiți și cerându-și repetat scuze.

Aparent într-o stare avansată de exasperare, Rodriguez își răsfrânse buza inferioară și pufni:

- *Tu ce vrei?*

Mark tresări. Mai puțin entuziast, vorbi:

- Ați spus că matematic nu putea fi o infecție. Mă întrebam cum... matematic...

Apoi, amuți.

- Mi-am declarat opinia profesională, spuse Rodriguez rigid, pe un ton sec.

După aceea, îi întoarse spatele. Nimeni nu contesta opinia profesională a altcuiva, decât dacă aparținea aceleiași specialități. În caz contrar, implicarea cuiva din afară ar fi atras după sine propunerea că experiența și cunoștințele expertului erau suficient de vagi ca să poată fi puse la îndoială de un necunoscător.

Mark știa asta, însă el făcea parte din Serviciul Mnemonic. Îl atinse ușor pe umăr pe Rodriguez, în vreme ce cei din jur încremeniseră, fascinați, și spuse:

- Știu că este opinia dumneavoastră profesională, totuși

aș dori s-o explicați.

Nu voise să sune agresiv. Pur și simplu, solicitase o lămurire.

- Vrei să ți-o explic? se răsuca microbiologul. Pe eternul Univers, cine ești *tu* ca să-mi pui mie întrebări?

Mark rămase uluit de vehemența bărbatului, dar Sheffield ajunsese acum lângă el, așa încât căpătă curaj. Acestuia i se adăugă nemulțumirea. Ignorând murmurul grăbit al lui Sheffield, vorbi pe un ton ascuțit:

- Sunt Mark Annuncio de la Serviciul Mnemonic și v-am pus o întrebare. Vreau să vă explicați afirmația.

- N-o să explic nimic. Sheffield, ia-l de aici pe puștiul ăsta nebun și du-l la culcare! Și, de acum, te rog să-l ții cât mai departe de mine. Mucos obraznic!

Ultimele două cuvinte fură auzite clar de toată lumea. Sheffield îl apucă pe Mark de mână, dar acesta se smuci, desprinzându-se. Tânărul începu să strige:

- Noncompos prost ce ești! Mărginitule! Minte-de-sită! Dă-mi drumul, dr. Sheffield... Nu ești un expert. Nu ții minte nimic din ce-ai învățat și nici n-ai învățat prea multe. Nu ești un expert, nici unul dintre voi nu-i...

- În numele Spațiului, izbucni Cimon, Sheffield, du-l pe cretin de-aici!

Cu obrajii arzând, psihologul îl luă pe Mark pe sus și-l scoase din cabină.

Lacrimile se prelingeau de sub pleoapele tânărului și, după ce ieșiră pe ușă, el izbuti să articuleze:

- Dă-mi drumul. Vreau să aud... vreau să aud ce discută.

- Nu te întoarce, Mark. Te rog.

- Nu mă-ntorc, nu-ți face griji. Dar...

Nu-și încheie propoziția.

ȘAISPREZECE

În observator, Cimon, pământiu la chip, rosti:

- Gata, gata! Să revenim la problema noastră. Vă rog! Liniște! Eu accept punctul de vedere al lui Rodriguez. Pentru mine este suficient, și nu cred că vreunul dintre cei prezenți îi contestă opinia profesională.

- Ar fi preferabil, mormăi microbiologul, cu ochii negri

arzând de iritare.

- Deoarece nu avem de ce ne teme în privința unei infecții, continuă Cimon, îl voi anunța pe căpitan că membrii echipajului pot coborî din navă fără protecții atmosferice speciale. Se pare că șederea exclusiv în navă le afectează moralul. Există obiecții?

Nimeni nu se împotrivi.

- De asemenea, nu văd nici un motiv pentru care să nu putem trece la următoarea etapă a investigării. Propun să stabilim o tabără pe locul fostei așezări. Cinci dintre noi se vor deplasa acolo: Fawkes, care poate pilota naveta, Novee și Rodriguez, pentru analizarea datelor biologice, iar Vernadsky și cu mine ca să ne ocupăm de aspectele chimice și fizice. Evident, toți ceilalți vor fi ținuti la curent cu datele pertinente propriilor lor specialități, așteptând de la ei să vină cu sugestii referitoare la direcțiile de investigare etc. etc. În cele din urmă, s-ar putea să ne stabilim toți acolo, dar deocamdată vor pleca numai cei anunțați. Până la alte dispoziții, comunicațiile dintre noi și grupul principal de pe navă se vor face prin radio. Dacă problemele, indiferent care ar fi natura lor, se dovedesc a fi localizate în zona coloniei, nu vor fi afectați decât cinci oameni.

- Coloniștii au murit abia după câțiva ani, observă Novee. Oricum, după mai mult de un an. Este posibil să treacă destulă vreme înainte să fim siguri că nu există probleme.

- Noi nu suntem coloniști, sublinie astrofizicianul, ci un grup de experți care investighează o situație. Dacă există vreo cauză, o vom găsi și o vom soluționa. De asemenea, nu vom avea nevoie de ani de zile. Sunt obiecții?

Nimeni nu comentă, așa că ședința luă sfârșit.

ȘAPTESPREZECE

Mark stătea pe cușeta sa, cu mâinile strângând un genunchi și cu bărbia lăsată în piept. Nu mai avea lacrimi în ochi, dar glasul îi era încărcat de frustrare.

- Nu mă iau, spuse el. Nu mă lasă să-i însoțesc.

Sheffield se găsea pe scaunul din fața tânărului, zbatându-se în agonia derutei.

- Poate că te vor lua mai târziu, îi zise.

- Nu, rosti Mark apăsător, n-or să mă ia! Mă urăsc. În plus,

eu vreau să merg acum. N-am fost niciodată pe altă planetă. Sunt atâtea lucruri de văzut și de aflat! N-au dreptul să mă oprească, dacă vreau să merg.

Sheffield clătină din cap. Mnemonicilor li se înrădăcinase profund credința că *trebuiau* să colecteze fapte și că nimeni sau nimic n-ar fi putut ori n-ar fi trebuit să-i oprească. Poate că, la revenirea pe Pământ, va trebui să recomande un anumit grad de dezîndoctrinare. La urma urmelor, era necesar ca mnemonicii să mai trăiască și în lumea reală. Poate chiar tot mai mult, cu fiecare generație, pe măsură ce ajungeau să joace un rol important în galaxie.

Încercă un experiment.

- Să știi că poate fi periculos, spuse el.

- Nu-mi pasă. Trebuie să aflu. Trebuie să aflu cât mai multe despre planeta asta. Dr. Sheffield, du-te la dr. Cimon și spune-i că merg și eu.

- Mark...

- Dacă nu te duci dumneata, o să mă duc eu.

Își ridică trupul slăbuț de pe pat, gata să plece chiar în momentul acela.

- Poate că ești cam agitat acum...

- Nu-i cinstit! Își încleșta Mark pumnii. Eu am găsit planeta asta. E planeta *mea*!

Sheffield se simți cuprins de un fior de remușcare. Într-un fel, afirmația lui Mark era adevărată. Nimeni, cu excepția tânărului, nu-o știa mai bine decât Sheffield. Și nimeni, tot cu excepția tânărului, nu cunoștea istoria lui Junior mai bine decât psihologul.

Abia în ultimii douăzeci de ani, confruntată cu presiunile demografice și cu recesiunea frontierelor galactice de pe planetele mai bătrâne, Confederația Planetară începuse să exploreze sistematic galaxia. Anterior, expansiunea omenirii se făcuse la întâmplare. În căutarea unor noi cămine și a unei vieți mai bune, oamenii se luau după zvonurile legate de existența unor planete locuibile sau trimiteau grupuri de explorare alcătuite din amatori ca să descopere ceva promițător.

Cu 110 ani în urmă, un astfel de grup găsisese planeta Junior. Descoperirea nu fusese anunțată oficial, deoarece exploratorii nu doriseră o avalanșă de speculanți de terenuri, agenți de promovare, profitori și pungăși care, de obicei, își

făceau rapid apariția pe planetele noi. În următoarele luni, bărbații necăsătoriți aranjaseră să fie aduse și femei, și colonia trebuie să fi înflorit o vreme.

Abia după un an, când unii muriseră, iar majoritatea supraviețuitorilor erau bolnavi sau pe moarte, se expediase un semnal de ajutor spre Pretoria, cea mai apropiată planetă locuită. La momentul respectiv, guvernul pretorian traversa un moment de criză, de aceea retransmisese mesajul la guvernul Sectorului Spațial de pe Altmark. După aceea, Pretoria se simțise perfect justificată să uite complet de problema cu pricina.

Acționând în mod reflex, guvernul Altmark trimisese spre Junior o navă medicală. Aceasta parașutase medicamente și seruri, dar nu asolizase, deoarece medicul de la bord diagnosticase cazul ca fiind o gripă severă și apreciasse că nu se justificau consumurile de combustibil necesare coborârii și decolării de pe planetă. Este posibil ca asolizarea să fi fost evitată și de teama unei molipsiri, totuși nimic din raportul oficial nu indica această variantă.

Peste trei luni, de pe Junior se primise un ultim mesaj, în care cei zece supraviețuitori ai coloniei solicitau ajutor; ei înșiși se aflau pe moarte. De această dată, mesajul fusese retransmis spre Pământ, însoțit de anteriorul raport medical. Guvernul central era însă un labirint în care majoritatea sesizărilor erau uitate, dacă cineva nu avea suficient interes personal și influență ca să le mențină pe calea de rezolvare. Nimeni nu manifestase prea mare interes față de o planetă îndepărtată și neștiută pe care mureau zece oameni.

Cazul fusese abandonat într-un dosar și, pentru un secol, oamenii nu mai călcaseră pe Junior.

Apoi, într-o nouă febră a explorării galactice, sute de nave se răspândiseră prin imensitatea spațiului, cercetând în toate direcțiile. În scurt timp, rapoartele lor se transformaseră într-o avalanșă. Unele îi aparținuseră lui Hidosheki Mikoyama, care trecuse de două ori prin norul Hercules, și a doua oară murise într-o asolizare forțată, cu glasul încordat și disperat răsunând prin subeter într-un ultim mesaj: „Suprafața se apropie rapid, pereții navei sunt roșii de...” și atât.

Cu un an în urmă, mormanele de rapoarte, ce depășiseră posibilitățile de procesare ale oricărui om, fuseseră introduse

Într-un supercalculator din Washington. Caracterul locuibil al planetelor avusese prioritate printre toate datele și - surpriză! - Junior apăruse pe locul întâi.

Sheffield își amintea entuziasmul de atunci. Sistemul stelar fusese anexat galaxiei și denumirea Junior fusese dată de un tânăr inteligent din Biroul Provinciilor Exterioare, care simțise nevoia unei legături cât mai personale între om și planetă. Calitățile lui Junior fuseseră amplificate. Fertilitatea, climatul („o veșnică primăvară”) și, în primul rând, uriașul potențial de viitor fuseseră făcute publice, fără să se simtă nevoia de discreție. „În următorul milion de ani”, trâmbițau reclamele, „Junior va deveni tot mai bogat. În timp ce alte planete îmbătrânesc, Junior va întineri pe măsură ce ghețarii se vor retrage și vor fi dezvăluite terenuri virgine. Mereu o nouă frontieră, mereu bogății încă neexploatate.”

În următorul milion de ani!

Fusese capodopera Biroului. Trebuia să fie spectaculosul start încununat de succes al unui program de colonizare finanțat de guvern. Urma să fie, în sfârșit, începutul exploatării științifice a galaxiei pentru binele omenirii.

În momentul acela intrase în scenă Mark Annuncio, care auzise mare parte din publicitatea făcută în jurul planetei și pe care ideea respectivă îl ațâța la fel de mult ca pe orice pământean, dar care, într-o bună zi, se gândise la ceva ce văzuse pe când răsfoia leneș dosarele „înmormântate” ale Biroului Provinciilor Exterioare. Văzuse un raport medical despre o colonie de pe o planetă dintr-un sistem a cărui descriere și localizare spațială corespundeau cu grupul Lagrange.

Sheffield își amintea ziua când Mark venise la el cu vestea.

Își amintea, de asemenea, chipul Secretarului pentru Provinciile Exterioare când aflase știrea. Văzuse cum maxilarul pătrat al bărbatului se înmuiase lent și în ochi îi apăruse o privire desperată.

Guvernul se angajase deja! Urma să trimită pe Junior milioane de oameni, să distribuie terenuri și să finanțeze primele loturi de semințe, utilaje agricole, fabrici... Junior avea să fie un paradis pentru numeroși membri ai electoratului și făgăduiala unui paradis pentru mulți alții.

Dacă, dintr-un motiv sau altul, planeta se dovedea

ucigașă, ar fi însemnat sinuciderea politică a tuturor factorilor implicați în program. Era vorba de oameni cu funcții importante, inclusiv de Secretarul pentru Provinciile Exterioare.

După zile de verificări și de ezitări, Secretarul îi spusese lui Sheffield:

- Se pare că va trebui să aflăm ce s-a întâmplat acolo și să înglobăm cumva cazul în propaganda noastră. Nu crezi că l-am putea neutraliza în felul ăsta?

- Numai dacă ceea ce s-a întâmplat nu-i prea oribil pentru a fi neutralizat.

- Dar nu se poate așa ceva, nu? Adică... ce-ar putea fi?

Bărbatul era de-a dreptul îngrozit. Sheffield ridicase din umeri.

- Uite ce facem, urmasule Secretarul. Putem trimite o navă cu experți. Numai voluntari, dar, bineînțeles, oameni de nădejde. Îi putem acorda prioritate absolută, și știi bine că programul Junior ocupă oricum un loc important pe agenda noastră. Pe de altă parte, aici vom încetini lucrurile, până la revenirea navei. S-ar putea să reușim, nu, ce crezi?

Sheffield nu fusese chiar sigur în această privință, dar pe neașteptate fusese încercat de imboldul de a participa și el la expediție, însoțit de Mark. L-ar fi putut studia pe mnemonic într-un mediu străin acestuia, și dacă Mark ar fi putut ajuta la soluționarea misterului...

Din capul locului, se apreciască că era un mister. La urma urmelor, oamenii nu mor de gripă. Iar nava medicală nu asolizase și personalul de specialitate nu observase *realmente* ce se petrecea. Din fericire pentru el, medicul de bord decedase cu treizeci și șapte de ani în urmă, altfel acum ar fi fost deferit Curții Marțiale.

Dacă Mark ar fi putut ajuta la soluționarea misterului, Serviciul Mnemonic și-ar fi consolidat enorm poziția. Guvernul i-ar fi fost recunoscător.

Acum însă...

Sheffield se întrebă dacă Cimon știa cum fusese dezgropată istoria primei colonii. În mod aproape sigur, nici un membru al echipajului n-avea habar. Nu era un subiect pe care Biroul să-l fi popularizat.

Pe de altă parte, din punct de vedere politic, n-ar fi fost recomandabil să întrebuințeze istoria cu pricina ca pe un atu cu

care să smulgă concesiile din partea astrofizicianului. Dacă felul în care Mark corectase „stupizenia” Biroului (în mod sigur, așa avea să proclame opoziția) urma să fie făcut public, Biroul ar fi primit o lovitură grea și s-ar fi putut arăta răzbunător. Sheffield n-ar fi dorit să vadă în ce fel putea fi afectat Serviciul Mnemonic.

Totuși...

Bărbatul se ridică brusc, decis.

- Bine, Mark. O să te duc la fosta colonie. O să mergem amândoi. Acum rămâi aici și așteaptă-mă. Te rog să-mi promiți că nu vei face nimic de capul tău.

- Îți promit, încuviință tânărul și se așează pe cușetă.

OPTSPREZECE

- Ce este, dr. Sheffield? Întrebă Cimon.

De la biroul său, pe care hârtiile și benzile video formau teancuri meticuloase aranjate în jurul unui micuț integrator Macfreed, astrofizicianul îl privi pe Sheffield, care intrase în cabină.

Nepăsător, psihologul se așează pe pătura perfect întinsă de pe cușeta lui Cimon. Era conștient de privirea nemulțumită a conducătorului expediției, dar aceasta nu-l îngrijora, ci chiar îi făcea plăcere.

- Am o problemă, începuse el, legată de componența echipei care se va deplasa la locul fostei colonii. Ai ales doi oameni pentru științele fizice și trei pentru cele biologice. Așa-i?

- Da.

- Consideri probabil că ai acoperit situația ca un ovospor Danielski la periheliu.

- În numele Spațiului! Ai vreo propunere?

- Aș dori să vin și eu.

- De ce?

- Nu ai nici un expert în științe mentale.

- Științele *mentale*!. Pe Galaxie! Dr. Sheffield, cinci oameni reprezintă un risc suficient. De fapt, dumneata și... ă-ă-ă, protejatul dumitale ați fost incluși în personalul științific al acestei nave prin ordinul specific al Biroului Provinciilor Exterioare, fără ca eu să fi fost consultat în prealabil. Voi fi sincer cu dumneata. Dacă aș fi fost consultat, m-aș fi opus. Nu văd rolul științei mentale într-o asemenea investigație, care, la

urma urmelor, este pur materială. Este regretabil că Biroul dorește să experimenteze cu mnemonicii într-o astfel de ocazie. Nu ne putem permite scene precum cea în care a fost implicat Rodriguez.

Sheffield decise că Cimon nu știa de legătura dintre Mark și decizia de trimitere a expediției. Își îndreptă spatele, își puse palmele pe genunchi, cu coatele întoarse spre exterior, și arboră o atitudine rece și oficială.

- Așadar, dr. Cimon, te întrebi care este rolul științelor mentale într-o asemenea investigație? Ce-ai crede dacă ți-aș spune că tragicul final al coloniei poate fi explicat pe bază psihologică?

- N-aș fi impresionat. Un psiholog este un individ care poate explica orice, fără să dovedească nimic.

Cimon rânji parcă încântat de maxima enunțată.

- Permite-mi să detaliez puțin, îl ignoră Sheffield. În ce mod diferă Junior de toate celelalte optzeci și trei de mii de planete locuite?

- Deocamdată, informațiile noastre sunt incomplete. Nu pot oferi un răspuns.

- Haide-haide. Informația respectivă o dețineai înainte chiar de a porni înapoi. Junior are doi sori.

- Da, bineînțeles, pufni astrofizicianul, în vreme ce o expresie derutată i se strecurase în privire.

- Atenție, este vorba despre sori colorați. Sori colorați. Știi ce-nseamnă asta? Înseamnă că un om, ca mine, ca dumneata, stând sub razele ambilor sori va avea două umbre. Una colorată în verde-albstru și cealaltă în roșu-portocaliu. Evident, lungimea fiecăreia va varia în funcție de oră. Ai verificat cumva distribuția culorilor în cele două umbre? Cum îi ziceți voi... spectrul reflecțiilor?

- Bănuiesc, răspunse superior Cimon, că ar fi identic cu spectrul soriilor. Ce dorești să spui?

- Ar fi bine să verifici. Nu cumva atmosfera absoarbe anumite lungimi de undă? Sau vegetația? Ce mai rămâne? Apoi, să examinăm satelitul lui Junior - Surioara. Am privit-o în ultimele nopți. Și ea este colorată, iar culorile își modifică pozițiile.

- Bineînțeles, ce naiba! Trece prin faze lunare, independente pentru fiecare Soare.

- N-ai verificat nici spectrul reflecțiilor ei, așa este?
- Trebuie să-l avem pe undeva. Nu prezintă nici un interes. De fapt, pe dumneata de ce te interesează?
- Dragă dr. Cimon, un fapt psihologic bine cunoscut este acela că orice combinații ale culorilor roșu și verde exercită efecte dăunătoare asupra stabilității mentale. În cazul de față, imaginea cromopsihică, pentru a folosi terminologia tehnică, roșu-verde este inevitabilă și asociată unor circumstanțe ce par cu totul nenaturale minții omenești. Este foarte posibil ca această cromopsihoză să atingă nivelul fatal prin inducerea hipertrofiei foliculilor trinitarieni, urmată de catatonie cerebrală.

Cimon păru dărâmat.

- N-am auzit niciodată de așa ceva, mormăi el.
- Bineînțeles că nu, pufni Sheffield; era rândul lui să fie superior. Doar nu ești psiholog. Sper că nu-mi contești opinia profesională.

- Nu, sigur că nu. Totuși, din ultimele rapoarte ale expediției se desprindea destul de clar faptul că muriseră de ceva ce părea o maladie respiratorie.

- Corect, totuși Rodriguez neagă acest lucru, iar dumneata i-ai acceptat opinia profesională.

- N-am spus că era o maladie respiratorie. Am spus că părea o maladie respiratorie. Unde ar interveni cromo-nu-știu-cum roșu-verde a dumitale?

Sheffield clătină încet din cap.

- Voi, necunoscătorii, aveți niște prejudecăți de care nu vă puteți dezbara. Chiar dacă există efecte fizice, asta nu înseamnă absența unei cauze mentale. Aspectul cel mai convingător al ipotezei mele este acela că, conform cazuisticii existente, prima manifestare a cromopsihozei roșu-verde pare similară unei infecții respiratorii psihogene. Înțeleg că nu știi nimic despre psihogenie.

- Nu. Depășește domeniul meu.

- Ah, da, era de așteptat. Conform calculelor mele, în atmosfera bogată în oxigen a acestei planete, infecția respiratorie psihogenă este atât inevitabilă, cât și extrem de acută. Ai privit luna - mă refer la Surioară - în ultimele nopți?

- Da, m-am uitat la Ilium.

Cimon nu se putea abține să nu folosească numele oficial al Surioarei.

- Ai privit-o pe perioade îndelungate? Amplificată vizual?

- Da, încuviință astrofizicianul, ușor tulburat.

- Mda, făcu Sheffield. Ei bine, în ultimele nopți, culorile lunare au fost extrem de puternice. Cred că ai sesizat o foarte vagă inflamare a mucoasei nazale și ușoare înțepături în gât. Sunt sigur că deocamdată n-a fost nimic dureros. Ai tușit sau ai strănutat? Ai mici probleme la înghițit?

- Cred că...

Cimon înghiți, apoi inspiră adânc, testând.

După aceea sări în picioare, cu pumnii încleștați și răcni:

- Pe Marea Galaxie, Sheffield, n-aveai dreptul să ascunzi chestia asta! Așa-i, am simțit! Ce să fac? Nu-i ceva incurabil, nu? La naiba, Sheffield - glasul îi devenise ascuțit - de ce nu ne-ai spus nimic până-acum?

- Pentru că, zise psihologul calm, nu există nici măcar un grăunte de adevăr în tot ce am spus. Nici o iotă. Culorile nu fac rău nimănui, la loc, dr. Cimon. Dacă intră cineva, o să rămână cu o impresie greșită văzându-te așa.

- Spuneai, începu Cimon derutat și cu un glas care părea să se sufoce, că în opinia dumitale profesională...

- Opinia mea profesională! Pe Spațiu și Comete, Cimon, ce ți se pare atât de magic într-o opinie profesională? Un individ poate să mintă sau, pur și simplu, să fie ignorant, chiar în detalii ale propriei sale specialități. Un expert poate greși, deoarece ignoră o altă specialitate. E posibil ca el să fie convins că are dreptate, și totuși să greșească. Uită-te la dumneata. Cunoști tot ceea ce face ca Universul să meargă precum un ceasornic, în vreme ce eu sunt complet pierdut în domeniul respectiv - știu doar că stelele pâlpâie pe boltă, iar un an-lumină este ceva foarte mare. Cu toate acestea, dumneata înghiți pseudoaiureli psihologice de care ar râde și un student din anul întâi. Cimon, nu crezi că ar fi timpul să ne facem mai puține griji despre opinia profesională și să ne preocupăm mai degrabă de cooperare?

Culoarea se scursese complet din obrajii astrofizicianului. Acesta devenise palid ca varul. Buzele îi tremurau.

- Te-ai folosit de statutul profesional, șopti el, ca de un paravan dinapoia căruia să-ți bați joc de mine.

- Cam așa ceva, încuviință celălalt.

- Niciodată, niciodată..., se înecă Cimon, apoi începu din

nou: Niciodată n-am asistat la ceva mai laș și mai lipsit de morală.

- Intenția mea a fost să-ți atrag atenția în privința unui detaliu.

- Ai făcut-o. Oho-ho, mi-ai atras atenția din plin!

Treptat, Cimon își revenise și glasul i se apropia de normal.

- Dorești să-l luăm cu noi pe protejatul dumitale.

- Exact.

- Nu. Nu! În nici un caz! Ți-aș fi răspuns nu, înainte să intri, iar acum răspunsul este de un milion de ori nu.

- Care ar fi fost motivul? Mă refer la cel dinainte de a fi intrat?

- Este psihopat. Nu poate sta alături de oamenii normali.

- Aș aprecia, rosti Sheffield încruntat, dacă n-ai mai utiliza termenul „psihopat”. Nu deții competența respectivă. Dacă ești atât de scrupulos în privința eticii profesionale, ține minte și evită specialitatea mea, atunci când sunt de față. Mark Annuncio este perfect normal.

- După scena aceea cu Rodriguez? Sigur că da! Cum să nu?!

- Mark avea dreptul să întrebe. Asta este slujba și sarcina lui. Rodriguez nu avea nici un drept să fie atât de grosolan.

- Dacă nu te superi, pentru mine Rodriguez este mai important.

- De ce? Mark știe mai multe decât Rodriguez. Știe chiar mai multe decât mine ori decât dumneata. Intenționezi să te întorci cu un raport inteligent, sau să satisfaci o vanitate meschină?

- Declarațiile dumitale despre cunoștințele băiatului nu mă impresionează. Știu foarte bine că poate să recite aidoma unui papagal perfect, dar că, pe de altă parte, nu-i capabil să înțeleagă nimic. Sarcina mea este să-i asigur accesul la date, fiindcă așa a ordonat Biroul. N-am fost consultat în această privință, dar nu-i nimic. Voi fi cooperant. Își va primi datele aici, în navă.

- Nesatisfăcător, rosti psihologul. El trebuie să fie pe teren. Poate vedea lucruri pe care nu le văd prețioșii tăi experți.

- N-are decât, zise tăios Cimon. Răspunsul este același - nu. Nu mă poți convinge în nici un fel.

- Pentru că mi-am bătut joc de dumneata?

- Pentru c-ai încălcat cea mai fundamentală obligație a unui expert. Nici un expert respectabil nu se va folosi vreodată de cunoștințele sale pentru a abuza de inocența altei persoane aflată în necunoștință de cauză.

- Deci, mi-am bătut joc de dumneata.

- Te rog să pleci, îi întoarse spatele Cimon. Pe durata expediției, noi doi nu vom mai avea ce discuta, exceptând problemele strict necesare.

- Dacă plec, spuse celălalt, este posibil ca restul băieților să afle ce s-a petrecut aici.

- O să povestești episodul acesta? tresări astrofizicianul.

Un surâs rece îi apăru pe buze, transformându-se după aceea în obișnuita sa expresie de dispreț.

- Toți vor afla ce ticălos ești!

- Mă-ndoiesc că ei o vor lua în serios. Toți știu că psihologilor le place să facă farse. În plus, vor fi mult mai ocupați să râdă de dumneata. Parcă văd... mereu distantul și autoritarul dr. Cimon ținându-se cu mâinile de beregată și răcnind după salvare, în urma câtorva bolboroseli mistice.

- Cine te va crede?

Sheffield își ridică mâna dreaptă. Între degetul mare și cel arătător se zărea un obiect paralelipipedic, cu butonașe cât gămălia unui ac.

- Un reportofon, anunță el.

Apăsă un butonaș și glasul lui Cimon se auzi limpede: „Ce este, dr. Sheffield?” Răsunase pompos, superior, ba chiar puțin îngâmfat.

- Dă-mi-l imediat! se repezi Cimon spre el.

- Te rog să nu folosești forța, întinse un braț psihologul, stopându-l. Până acum câțiva ani, am participat la campionatele de lupte libere. Uite ce-i, sunt gata să fac un târg cu dumneata.

Cimon continua să se zbată, uitând de demnitate și icnind de mânie. Sheffield îl păstră la distanță, retrăgându-se încetitor.

- Dacă Mark și cu mine ne alăturăm vouă, continuă el, nimeni nu va auzi înregistrarea asta.

Treptat, celălalt bărbat se potoli.

- Mi-o dai? găfâi el.

- După ce ne întoarcem de la locul coloniei.

- Să am încredere în *dumneata*?

Se străduise să confere glasului un ton cât mai dezgustat cu putință.

- De ce nu? În tot cazul, poți fi convins că voi difuza înregistrarea. Mai întâi, i-o voi pune lui Vernadsky. O să fie în culmea încântării. Știi ce simț primitiv al umorului are...

Cu o voce abia auzită, astrofizicianul rosti:

- Poți veni împreună cu băiatul.

Apoi, ridicând tonul:

- Dar ține minte, Sheffield! Când revenim pe Pământ, o să te-aduc în fața Comitetului Central al AGPS. Ți-o promit! Vei fi degradat.

- Nu mă tem de Asociația Galactică pentru Progresul Științelor, rosti Sheffield apăsând pe fiecare silabă. La urma urmelor, de ce anume mă vei acuza? Le vei prezenta înregistrarea ca dovadă? Fii serios - haide, să nu fim ranchiunoși. Eu unul nu te-aș sfătui să-ți etalezi propria... ă-ă-ă, greșală în fața celor mai scorțoși indivizi de pe optzeci și trei de mii de planete.

Surâzând cu blândețe, ieși cu spatele înainte.

Surâsul dispăru însă, când ușa se interpuse între el și Cimon. Nu-i făcuse plăcere să procedeze în felul acela. Acum, când totul se terminase, se întreba dacă meritase să-și facă un asemenea dușman.

NOUĂSPREZECE

Lângă locul primei colonii de pe Junior se înălțaseră șapte corturi. De pe terasa puțin înaltă pe care se afla, Fawkes le putea zări pe toate. Se împlinea o săptămână de când ajunseseră acolo.

Bărbatul ridică ochii spre cer. Norii erau groși și prevesteau ploaie. Asta îl mulțumea. Cu ambii sori ascunși îndărătul plafonului de nori, lumina difuză era alb-cenușie. Obiectele păreau aproape normale.

Vântul umed sufla în rafale neregulate, așa cum se petrecea în aprilie în Vermont. Fawkes era american și-l încânta această asemănare. Peste patru-cinci ore, Lagrange I avea să apună și norii urmau să devină stacojii, iar peisajul aproape imposibil de distins din cauza umbrelor. Până atunci, Fawkes intenționa să fie deja în cort.

Deși se găseau atât de aproape de Ecuator, era foarte rece! Desigur, temperatura se putea schimba în decursul mileniilor. Pe măsură ce ghețarii se retrăgeau, aerul se încălzea, iar solul se usca. Aveau să apară jungle și deșerturi. Nivelul oceanelor avea să urce lent, acoperind o mulțime de insulițe. Cele două fluvii vor deveni o mare interioară, modificând configurația singurului continent de pe Junior, poate chiar divizându-l în mai multe continente.

Se întrebă dacă locul coloniei avea să fie acoperit de ape. Probabil că da, decise în cele din urmă. Poate că în felul acela avea să se înlăture blestemul.

Înțelegea de ce Confederația era atât de nerăbdătoare să rezolve misterul primei colonii. Chiar dacă n-ar fi fost altceva decât o molimă, erau necesare dovezi. Altfel, cine ar mai fi venit să colonizeze planeta? Nu numai astronauții împărtășeau superstiția „momelii fraierului”.

El însuși... Ei bine, prima lui vizită la locul fostei colonii nu fusese chiar atât de neplăcută, deși fusese bucuros când scăpase de ploaie și de beznă. Când se întorsese, fusese mai rău. Adormise greu, cu gândul că o mie de morți misterioase se petrecuseră în jur, de care îl despărțea numai acel lucru lipsit de substanță care este timpul.

Cu detașarea și sângele rece specific medicilor, Novee descoperise mai mult de zece morminte. Fawkes nu putuse atunci și nici după aceea să privească rămășițele dinăuntru. Novee spusese că nu găsisese decât oseminte măcinate de vreme, din care nu se putea deduce nimic.

- Par a exista unele anomalii privind descompunerea asta, comentase el, dar, după ce i se ceruseră detalii, recunoscuse că efectele se puteau datora exclusiv acțiunii de o sută de ani a umezelii din sol.

Fawkes construisese o teorie fantezistă care-l obseda chiar și când era treaz. Pe planetă exista o rasă de ființe inteligente ce trăiau în subteran, se furișau nevăzute și care îi bântuiseră cu o perseverență teribilă pe primii coloniști.

Își imaginase un silențios război bacteriologic. Parcă îi vedea pe băștinași în laboratoarele situate sub rădăcinile arborilor, cultivând spori și mucegaiuri, în căutarea unuia care să poată ataca oamenii. Poate că-i capturaseră pe copii, ca să aibă subiecți pentru experimentări.

Iar după ce ajunseseră la rezultatul dorit, sporii plutiseră tăcuți peste colonie, în nori otrăvitori...

Fawkes știa că toate acelea nu erau decât rodul imaginației. Și le închipuise în nopțile când fusese de veghe, fără a avea nici o dovadă în acest sens, cu excepția nodului de spaimă din stomac. Totuși, rămas singur în pădure, se răsucea brusc nu numai o dată, mânat de o bruscă și oribilă convingere că niște ochi scânteietori îl urmăreau din umbrele purpurii proiectate de copaci sub razele lui Lagrange I.

Deși era cufundat în gânduri, ochii lui de botanist examinau vegetația pe lângă care trecea. Părăsise tabăra, îndreptându-se într-o nouă direcție, dar vedea numai flora pe care o zărise și până atunci. Pădurile de pe Junior nu erau nici dese, nici încălcite. Nu puteau fi considerate obstacole în calea călătorilor. Arbuștii (puțini se ridicau mai sus de trei metri, deși trunchiurile lor erau aproape la fel de groase precum majoritatea copacilor tereștri) creșteau la distanțe destul de mari unul de altul.

Fawkes alcătuisese o schemă aproximativă de dispunere a florei de pe Junior într-o ordine taxonomică. Își dădea prea bine seama de faptul că în felul acela putea intra în istoria științei.

Exista, de pildă, „arborele-baionetă”. Uriășele lui flori stacojii atrăgeau creaturile tip insectă care-și construiau cuiburile mici în interiorul său. Apoi, la un semnal sau impuls pe care botanistul încă nu-l putuse sesiza, în toate florile de pe un arbore anume creștea, parcă peste noapte, câte un pistil strălucitor de alb. Acesta era înalt de peste jumătate de metru, ca și cum, deodată, florile s-ar fi echipat cu o baionetă.

După încă o zi, însă, floarea era fertilizată, iar petalele se închideau - dispăreau pistilul, insectele, totul. Makoyama îl botezase „arborele-baionetă”, dar Fawkes II redenumise, plin de îndrăzneală, *Migrania Fawkesii*.

Toți copacii aveau însă o anumită caracteristică. Lemnul lor era incredibil de dur. În mod firesc, geochimistul trebuia să determine starea fizică a moleculei de celuloză, iar geofizicianul felul în care apa putea fi transportată prin textura impenetrabilă a lemnului. Din propria sa experiență, Fawkes știa că florile se desprindeau dacă erau trase cu forță, dar lujerii lor se îndoiu numai cu mare greutate, fără să se rupă. Briceagul i se tocise fără măcar să lase o zgârietură.

Pentru a defrișa terenurile, fără îndoială că primii coloniști trebuiseră să dezgroape rădăcinile copacilor.

Prin comparație cu Pământul, pădurile nu aveau aproape deloc faună. O explicație putea s-o reprezinte climatul glacial, dar Fawkes n-ar fi băgat mâna în foc.

Insectele aveau toate o singură pereche de aripi, de forma unor micuțe ferigi multilobate, ce băteau aerul fără sunet. Aparent, nici una din ele nu se hrănea cu sânge.

Singura ocazie în care văzuseră animale fusese atunci când, deasupra taberei, apăruse brusc o creatură mare, înaripată. Avuseseră nevoie de aparatele de fotografiat cu viteză mare ca să dezvăluie forma animalului, deoarece acesta, aparent mânat de curiozitate, revenise iarăși și iarăși peste corturi în picaje atât de rapide încât simplele observații vizuale nu erau suficiente.

Avea patru aripi; cele anterioare se terminau prin gheare puternice, erau membranoase și asigurau planarea. Perechea posterioară, acoperită cu cu perișori, lovea aerul prin vibrații rapide.

Rodriguez propusese să boteze creatura *Tetrapterus*.

Fawkes se opri din depanarea amintirilor și examina un sortiment de iarbă pe care nu-l mai zărise până atunci. Firele erau dese și se trifurcau spre vârf. Își scoase lupa din buzunar și pipăi ușurel un fir. Precum celelalte de pe Ju...

În clipa aceea, auzi foșnetul din spate... cât se poate de distinct. Ascultă o clipă, în vreme ce bubuiturile inimii sale acopereau sunetul, apoi se răsuci brusc. O siluetă micuță, umanoidă, se ascundea îndărătul unui arbore.

Fawkes simți că i se oprește răsuflarea. Bâjbâi în căutarea blasterului de la șold, iar mâna păru că i se mișca prin melasă.

Oare fanteziile lui să nu fi fost de fapt fantezii? Oare Junior era cu adevărat locuit?

Fără să-și dea seama cum se întâmplase, se trezi și el înapoia altui copac. Nu putea lăsa lucrurile așa. O știa prea bine. Nu le putea spune celorlalți: „Am văzut o vietate. Poate că ea reprezenta răspunsul la toate întrebările noastre, dar mi-a fost frică și am lăsat-o să scape.”

Trebuia să facă o încercare.

Chiar în spatele copacului după care se pitise silueta necunoscută se afla un „arbore-potir”. Acesta înflorea și petalele

colorate în alb și crem se ridicau moi în sus, așteptând ploaia care avea să vină în curând. Se auzi trosnetul sec al unei flori rupte și fâșiile crem se răsuciră și se plecară în jos.

Nu era o fantezie. Cineva se găseam spatele copacului.

Fawkes inspiră adânc și țâșni din ascunzătoare, cu blasterul întins înainte, gata să apese pe trăgaci la cel mai mărunț semn de pericol.

În clipa aceea, un glas strigă:

- Nu! Eu sunt!

Dindărățul trunchiului apăru un chip speriat, dar în tot cazul omenesc.

Era Mark Annuncio.

Fawkes se opri în mijlocul sprintului și holbă ochii. În cele din urmă, reuși să croncăne:

- Ce cauți aici?

- Vă urmăream, răspunse tânărul cu ochii asupra blasterului.

- De ce?

- Ca să văd ce faceți. Mă interesa ce ați putea descoperi. Credeam că dacă o să mă vedeți, mă veți alunga.

Botanistul își aminti de arma cu care continua să-l fixeze pe Annuncio și o coborî. Avu nevoie de trei încercări ca să nimerească tocul. Primele picături mari de ploaie începură să cadă.

- Să nu le spui nimic celorlalți, rosti aspru Fawkes.

Îl fulgeră pe Mark cu o privire ostilă, după care porniră amândoi spre tabără, tăcuți, ținându-se la distanță unul de altul.

DOUĂZECI

Celor șapte corturi li se adăugase o clădire centrală din prefabricate. Acum, grupul se adunase în interiorul ei, în jurul mesei lungi.

Momentul era unul deosebit, deși cu toții erau cufundați în tăcere. Vernadsky, care în timpul facultății își gătise singur hrana, fusese uns ca bucătar-șef. Acum ridică vasul de pe plita cu ultrascurte și întreabă:

- Dorește cineva calorii?

Distribui mâncarea cu generozitate.

- Miroase foarte bine, rosti Novee pe un ton nesigur.

Ridică o bucată de carne în furculiță. Era purpurie și continua să fie tare, în ciuda faptului că fusese fiartă îndelung. Ierburile ce o înconjurau păreau mai moi, dar și mai puțin comestibile.

- Haideți, îi îndemnă geochimistul, mâncați! Am gustat și e bună.

Își umplu gura și mestecă. Continuă să mestece.

- Cam tare, dar bună.

- Probabil că ne va ucide, comentă sumbru Fawkes.

- Prostii! replică Vernadsky. Șoarecii o mănâncă de două săptămâni.

- Două săptămâni nu-nseamnă mare lucru, observă Novee.

- Ei bine, decise Rodriguez, o mușcătură n-o să ne omoare. Să știi că-i chiar *bună*.

Avea dreptate. Finalmente, toți fură de acord în această privință. Deocamdată, se părea că produsele de pe Junior, atunci când puteau fi consumate, erau bune. Grăunțele se dovediseră aproape imposibil de măcinat și transformat în făină, totuși, dacă se insista, se obținea o pâine cu conținut ridicat de proteine. Pâinea se afla chiar acum pe masă, neagră la culoare, foarte densă, însă deloc rea la gust.

Fawkes studiase flora de pe Junior și ajunsese la concluzia că un pogon de teren, corespunzător irigat și însămânțat, putea asigura hrana pentru un număr de zece ori mai mare de rumegătoare decât ar fi făcut-o aceeași suprafață pe Pământ.

Sheffield fusese impresionat; se referise la Junior ca la grânarul a o sută de planete, totuși Fawkes însuși ridicase din umeri și pufnise:

- Momeala fraierului.

Cam cu o săptămână în urmă, grupul intrase în alertă din cauza refuzului hamsterilor și șoarecilor albi de a se atinge de niște plante noi aduse de botanist. Cei care mâncaseră cantități mici din acestea, amestecate în rațiile lor obișnuite, muriseră.

Să fi fost oare rezolvarea misterului?

Nu tocmai. Peste câteva ore, Vernadsky apăruse și le comunicase calm:

- Cupru, plumb și mercur.

- Poftim? făcuse Cimon.

- Mă refeream la plantele acelea. Au un conținut bogat în metale grele. Probabil că este o trăsătură evoluționistă, menită să-i descurajeze pe cei care voiau să le mănânce.

- Primii coloniști..., începuse astrofizicianul.

- Nu. Imposibil. Majoritatea plantelor nu au absolut nimic. Este vorba numai despre acestea, și nimeni nu le-ar mânca.

- De unde știi?

- Șoarecii n-au vrut să le mănânce.

- Șoareci...

Exact atâta așteptase Vernadsky. Pe un ton dramatic, declarase:

- Puteți aclama un martir al științei. Le-am gustat și eu.

- Cum? răcnise Novee.

- Cu vârful limbii. Nu vă faceți griji. Sunt unul dintre martirii precauți. Oricum, gustul este mai amar decât cel al stricninei. La ce vă puteați aștepta? Dacă o plantă se ticsește cu plumb doar pentru a alunga animalele, ce are de câștigat dacă animalul moare abia după ce a mâncat-o? Amăreala accentuată slujește ca avertisment. Combinația de avertisment și otrăvire determină reacția dorită.

- În plus, adăugase medicul, coloniștii n-au murit din cauza unei otrăviri cu metale grele. Simptomele au fost altele.

Toți cunoșteau suficient de bine simptomele, unii în termeni tehnici, alții ca profani. O respirație îngreunată și dureroasă, care devenea tot mai dificilă. Acela era finalul.

Fawkes lăsă jos furculița.

- Dar dacă hrana aceasta conține alcaloizi ce paralizează nervii care controlează mușchii cavității toracice, împiedicând plămânii să se contracte și să se dilate? Întrebă el.

- Șoarecii au același sistem respirator ca oamenii, răspunse Vernadsky, și n-au murit.

- Poate că-i un efect cumulativ.

- Bine, bine, sunt de acord. Dacă aveți dificultăți respiratorii, reveniți la consumul rațiilor din navetă și vedeți dacă se înregistrează ameliorări. Nu se iau însă în considerare tulburările psihosomatice.

- Asta-i meseria mea, mormăi Sheffield. Nu vă faceți griji în legătură cu ea.

Fawkes inspiră adânc o dată și încă o dată. Încruntându-se, duse la gură altă bucată de friptură.

Într-un colț al mesei, mâncând mai încet decât ceilalți, Mark se gândi la monografia „Gust și miros” de Norris Vinograd. Acesta făcuse o clasificare a gusturilor și mirosurilor, bazată pe configurațiile de inhibiție enzimatică din papilele gustative. Tânărul nu știa exact ce însemna asta, dar își amintea simbolurile, valorile lor și definițiile descriptive.

În vreme ce plasă gustul fripturii în trei subclasificări, termină de mâncat. Fălciile îl dureau ușor din cauza masticăției dificile.

DOUĂZECI ȘI UNU

Seara se apropia și Lagrange I aproape apusese. Fusese o zi senină și rezonabil de caldă, iar Vernadsky se simțea mulțumit. Efectuase câteva măsurători interesante și puloverul lui viu colorat prezentase modificări fascinante de la oră la oră, pe măsură ce pozițiile soriilor se schimbaseră.

În clipa aceea, umbra lui era lungă și roșie, având treimea inferioară cenușie, acolo unde se suprapunea umbra lui Lagrange II. Bărbatul întinse un braț și acesta proiectă două umbre. Una de un portocaliu-spălăcit, lungă de vreo cinci metri, iar alta de un albastru-închis, în aceeași direcție, dar fără să depășească doi metri în lungime. Dacă ar fi avut timp la dispoziție, Vernadsky ar fi putut obține un set excelent de umbrograme.

Era atât de încântat încât nu simți nici un resentiment la vederea lui Mark, care-l urmărise de la depărtare. Lăsă jos nucleometrul și flutură brațul.

– Vino aici!

Tânărul se apropie șovăitor.

– Bună ziua.

– Doreai ceva?

– Doar... doar mă uitam.

– Aha! Ei bine, poți să te uiți. Știi ce fac aici?

Mark clătină din cap.

– Acesta este un nucleometru, explică Vernadsky. Îl înfigi în sol... uite-așa. Are în vârf un generator de câmp de forță, ca să pătrundă în orice rocă.

În timp ce vorbea, apăsă instrumentul, care intră mai bine de jumătate de metru în stratul stâncos.

- Vezi?

Ochii lui Mark străluceau și geochimistul se simți încântat.

- Pe părțile laterale are generatoare termice microscopice. Fiecare dintre ele vaporizează în jur de un milion de molecule din solul înconjurător și le descompune în atomi. După aceea, atomii sunt diferențiați în funcție de masa nucleară și de sarcină și rezultatele pot fi citite direct pe afișajul de aici. Ai priceput?

- Nu sunt tocmai sigur, dar este bine să cunoști.

Vernadsky zâmbi și continuă:

- Așa se obțin date despre diferitele elemente din crustă. În general, sunt cam aceleași pe toate planetele din categoria oxigen-apă.

- Planeta cu cel mai mult siliciu este Lepta, spuse Mark. Are 32,765 procente. Pământul nu are decât 24,862 procente. Este vorba despre procentaje masice.

Zâmbetul lui Vernadsky se destramă. Întrebă sec:

- Știi datele tuturor planetelor, amice?

- Ah, nu! Ar fi imposibil. Nu cred că au fost toate explorate. *Manualul de cruste planetare* de Bischoon și Spenglow conține liste numai pentru 21.854 de planete. Pe acelea le cunosc, bineînțeles.

Cu un clar sentiment de dezumflare, Vernadsky urmă:

- Ei bine, Junior are o distribuție a elementelor mult mai egală decât se întâlnește de obicei. Oxigenul este scăzut. Din determinările mele de până acum, am obținut o medie jalnică, de 42,113. Siliciul atinge de abia 22,72. Metalele grele sunt de zece până la o sută de ori mai concentrate ca pe Pământ. Țsta nu-i totuși un fenomen local, deoarece densitatea generală a lui Junior este cu 5 la sută mai ridicată decât a Pământului.

Vernadsky nu era sigur de ce anume îi spunea puștiului toate lucrurile acelea. Pe de o parte, fiindcă era bine să găsească pe cineva care să-l asculte. Oricine devine însingurat și frustrat când nu poate sta de vorbă cu un expert din specialitatea sa.

De aceea, continuă să explice, începând să se simtă încântat în rolul de profesor:

- Pe de altă parte, elementele mai ușoare sunt de asemenea mai bine distribuite. În ocean nu predomină clorura de sodiu, ca pe Pământ. Oceanele de pe Junior conțin o cantitate

respectabilă de săruri de magneziu. Să examinăm acum așa-numitele „metale ușoare”: litiul, beriliul și borul. Ele sunt mai ușoare decât carbonul, dar sunt foarte rare pe Pământ și, de fapt, pe toate planetele. Pe de altă parte, Junior abundă în ele. Laolaltă, toate trei formează aproape patru zecimi dintr-un procent, spre deosebire de cazul Pământului, unde alcătuiesc cam patru miimi.

- Aveți o listă cu procentajele tuturor elementelor? Întrebă Mark, trăgându-l ușor de mânecă. Pot s-o văd?

- Cred că da.

Se scotoci prin buzunare și scoase o foaie de hârtie împăturită. Zâmbi, văzând ardoarea cu care o luă tânărul, și spuse:

- Nu cumva să le publici înaintea mea!

Mark privi hârtia și i-o restituî.

- Ai terminat? Întrebă Vernadsky surprins.

- Ah, da, încuviință Mark gânditor. Le-am reținut pe toate.

Se răsuci pe călcâie și se îndepărtă, fără un cuvânt de despărțire. Ultima scânteiere a lui Lagrange I pieri sub orizont. Vernadsky se uită după tânăr și înălță din umeri. Extrase nucleometrul din sol și porni și el către corturi.

DOUĂZECI ȘI DOI

Sheffield era moderat mulțumit. Mark se descurcase mai bine decât se așteptase. Desigur, de-abia scotea o vorbă, dar asta nu însemna nimic serios. Cel puțin, dovedea interes și nu era morocănos. În plus, nu avusese nici o izbucnire de nervi.

Ba chiar Vernadsky îi povestise psihologului că, cu o zi în urmă, Mark discutasese cu el cât se poate de normal, fără ca vreunul să utilizeze tonuri ridicate, despre analizele crustelor planetare. Chimistul păruse puțin amuzat, spunând că Mark știa analizele crustelor de pe douăzeci de mii de planete și că, într-o bună zi, avea să-l roage să i le recite, doar ca să vadă cât timp i-ar fi luat.

Mark însă nu amintise nimic despre episodul cu pricina. Toată dimineața rămăsese în cortul său. Sheffield strecurase capul înăuntru, îl văzuse așezat pe pat, cu privirea ațintită asupra vârfurilor cizmelor, și-l lăsase în pace.

Psihologul simțea că el însuși avea nevoie de o idee bună.

O idee cu adevărat excepțională.

Deocamdată, nu obținuseră nimic. O lună întreagă de nereușite. Rodriguez continua să se opună oricărei posibilități de infecție. Vernadsky scotea din discuție intoxicația alimentară. Novee scutura vehement din cap la sugestiile unor afecțiuni metabolice. „Care ar fi dovezile?” întreba el.

Finalmente, toate cauzele fizice ale morții fuseseră eliminate pe baza opiniilor experților. Totuși, muriseră toate femeile, bărbații și copiii. Trebuia să existe un motiv. Putea oare să fi fost de natură psihologică?

Înainte să fi ajuns acolo, Sheffield satirizase o asemenea ipoteză în fața lui Cimon, urmărind un scop anume, însă acum sosise momentul s-o privească cu toată seriozitatea. Oare coloniștii fuseseră împinși la sinucidere? De ce? Omenirea colonizase zeci de mii de planete, fără ca stabilitatea ei mentală să fi fost serios afectată. De fapt, rata sinuciderilor, ca și incidența psihozelor, era mai mare pe Pământ decât oriunde în galaxie.

În plus, colonia solicitase cu desperare ajutor medical. Oamenii nu doriseră să moară.

Tulburări de personalitate? Ceva specific grupului respectiv? Suficient ca să afecteze peste o mie de oameni și să le provoace moartea? Puțin probabil. Apoi, cum ar fi putut descoperi dovezi? Locul fostei colonii fusese cercetat cu atenție, în căutare de filme sau de înregistrări, oricât de banale. Nimic! Un secol de umiditate nu permisesese păstrarea unor obiecte atât de fragile.

Din acest motiv, Sheffield lucra practic în gol. Se simțea neajutorat. Cel puțin, ceilalți culegeau date, aveau informații pe baza cărora puteau să formuleze ipoteze. El nu avea nimic.

Se trezi din nou în fața cortului lui Mark și privi înăuntru în mod automat. Cortul era gol. Se uită în jur și-l văzu pe tânăr părăsind tabăra și pătrunzând în pădure.

- Mark! îl strigă. Așteaptă-mă!

Mark se opri, păru că vrea să pornească mai departe, apoi se răzgândi și-l așteptă pe psiholog să i se alăture.

- Încotro? întrebă Sheffield, gâfâind ușor după alergarea prin aerul dens al lui Junior.

- La navetă, replică Mark morocănos.

- Da?

- N-am avut ocazia să mă uit la ea.

- Ba ai avut. Țin minte că, la venire, ai sorbit din ochi gesturile lui Fawkes.

- Erau toți în jurul meu, se strâmbă tânărul. Vreau să-o văd singur.

Sheffield se simți neliniștit. Mark era furios și tulburat. Ar fi fost bine să-l însoțească și să încerce să afle ce se întâmplase.

- Dacă mă gândesc bine, spuse el, mi-ar plăcea și mie s-o văd. Te-ar deranja dacă aș veni și eu?

Mark șovăi, apoi spuse:

- Mă rog, dacă ții morțiș...

Nu fusese invitația cea mai elegantă.

- Ce ai în mână? se interesă psihologul.

- O ramură de copac. Am tăiat-o cu ferăstrăul de câmp ultrasonic. Am luat-o pentru cazul în care m-ar opri cineva.

O flutură, vâjâind prin aerul dens.

- De ce te-ar opri cineva? În locul tău, aș arunca-o. Este grea, dură și poate răni pe cineva.

- N-o arunc, zise Mark îndepărtându-se.

Sheffield reflectă câteva clipe, apoi decise că nu era momentul unei dispute. Ar fi fost preferabil să descopere motivul ostilității tânărului.

- Bine, încuviință el.

Naveta atmosferică se afla într-o poieniță. Blindajul metalic lucios reflecta luminițe verzui; Lagrange II încă nu răsărise. Mark privi atent de jur-împrejur.

- Nu-i nimeni, îl liniști Sheffield.

Urcară la bord. Naveta era destul de mare. Îi transportase pe cei șapte oameni, echipamentele și proviziile lor în numai trei zboruri. Sheffield privi cu respect la panoul de comandă.

- Imaginează-ți că un botanist ca Fawkes, rosti el, a învățat s-o piloteze, deși treaba asta îi depășește cu mult specialitatea.

- Și eu o pot pilota, vorbi brusc tânărul.

- Poți? îl privi Sheffield surprins.

- Când am venit, m-am uitat la dr. Fawkes. Știu tot ce a făcut. În plus, are și un manual tehnic de reparații. I l-am luat pe ascuns și l-am citit.

- Asta-i grozav, zise Sheffield pe un ton nepăsător. În caz de necesitate, mai avem un pilot.

Se întoarce cu spatele la Mark, așa încât nu văzu ramura noduroasă care coborî spre capul său. Nu auzi nici glasul plin de regrete al tânărului rostind:

- Îmi pare rău, dr. Sheffield.

De fapt, se poate spune fără greșală că nu simți nici lovitura care-l năuci.

DOUAZECI ȘI TREI

Ulterior, Sheffield se gândi că zguduitura asolizării navetei îl ajutase să-i revină din leșin. La început, fusese doar durere, întuneric și buimăceală.

Glasul lui Mark se auzea de undeva. Acea a fost prima senzație reală a psihologului. Când încercă să se rostogolească pe o parte și să se ridice într-un genunchi, simți durerea zvâcnindu-i în cap.

O vreme, vocea lui Mark nu era decât o înșiruire de sunete lipsite de sens pentru Sheffield. Treptat, acestea începură să se închege în cuvinte. În cele din urmă, când pleoapele i se deschiseră și lumina pătrunse atât de ascuțită încât fu nevoit să le strângă imediat, putu distinge fraze. Rămase locului, cu capul aplecat, sprijinit într-un genunchi tremurător.

Mark vorbea întretăiat, cu glas ascuțit:

- ... murit o mie de oameni. Mai există doar mormintele. Și nimeni nu știe cauza.

Îi replică un mormăit complet neinteligibil. Probabil o altă voce, răgușită și groasă. Din nou Mark:

- Este cât se poate de adevărat. De ce credeți că au venit toți savanții?

Sheffield se sculă cu mare greutate în picioare și se rezemă de un perete. Duse mâna la cap și o retrase plină de sânge. Părul îi era năclăit. Gemând, se împletici spre ușa navetei. Bâjbâi în căutarea mânerului și izbuti s-o deschidă.

Rampa de asolizare fusese depliată. Psihologul rămase locului câteva clipe, legănându-se, temându-se să se încreadă în propriile sale picioare.

Trebuia să privească scena pe fragmente. Ambii sori se aflau pe boltă, iar la vreo trei sute de metri depărtare gigantul cilindru de oțel al lui *Triplu Gîși* ridica vârful deasupra arbuștilor

ce-l înconjura.

Mark se găsea la piciorul rampei, în fața unui semicerc alcătuit din membrii echipajului. Toți erau dezbrăcați până la brâu și puternic bronzăți de ultravioletele lui Lagrange I. Grație atmosferei dense și a stratului gros de ozon, ultravioletele nu atingeau un nivel periculos.

Bărbatul ce se afla chiar în fața lui Mark se rezema într-un baston de baseball. Un altul se juca neatent cu o minge. Aproape toți ceilalți aveau mănuși de baseball.

„Amuzant”, se gândi Sheffield fără să vrea, „Mark a asolizat în mijlocul unui meci.”

Tânărul ridică ochii și-l zări. Strigă ațâțat:

- Uite, întrebați-l! Haide, întrebați-l! Dr. Sheffield, nu este adevărat că pe planeta asta a mai coborât o expediție, care a murit în condiții misterioase?

Sheffield încercă să spună: „Mark, ce faci?”, dar nu reuși. Când deschise gura, se auzi doar un geamăt.

- Puștiulică ăsta spune adevărul, domnule? întrebă individul cu bastonul de baseball.

Psihologul se ținu de balustrada rampei cu ambele mâini, care-i transpiraseră. Chipul celui care-l întrebase păru că-i joacă în fața ochilor. Fața aceea avea buze groase și ochi mici, afundați sub sprâncenele groase zbârlite. Îi juca foarte rău în fața ochilor.

Apoi rampa se ridică brusc și se roti în jurul capului său. Simți solul sub palme și o răceală neașteptată sub un obraz. Renunță la luptă și-și pierdu din nou cunoștința.

DOUĂZECI ȘI PATRU

A doua trezire fu mai puțin dureroasă. Acum se găsea în pat și două fețe neclare erau aplecate deasupra lui. Un obiect lung și subțire îi trecu prin fața ochilor și un glas, ce abia răzbătea peste vuietul din urechi spuse:

- Își revine.

Sheffield închise ochii. Cumva, părea să fie conștient de faptul că un bandaj masiv îi acoperea complet capul.

Stătu nemișcat un minut, răsuflând adânc. Când redeschise ochii, chipurile de deasupra lui deveniseră clare. Pe fața rotundă a lui Novee, cuta micuță și serioasă dintre

sprâncene dispăru când psihologul rosti:

- Salut, Novee!

Cealaltă persoană era Cimon, cu maxilarele încleștate și mânios la culme, dar având totodată o undă de satisfacție în ochi.

- Unde suntem? întrebă Sheffield.

- În spațiu, dr. Sheffield, răspunse rece Cimon. De două zile, ne găsim în spațiu.

- De două..., holbă ochii psihologul.

- Ai suferit o comoție serioasă, explică medicul, aproape o fractură. Ia-o încetșor.

- Dar ce s-a întâm... Unde-i Mark? *Unde-i Mark?*

- Ușurel, ușurel, zise Novee, apăsându-l pe ambii umeri, ca să-l silească să rămână pe pernă.

- Protejatul tău este în celulă, rosti Cimon. Dacă dorești să cunoști motivul acestei încarcerări, îți voi spune că el a provocat în mod deliberat o răsccoală la bord, punând astfel în primejdie siguranța a cinci oameni. A fost cât pe ce să fim abandonați în tabăra temporară, deoarece echipajul a dorit să plece imediat. Doar căpitanul i-a convins să ne ia.

Sheffield încercă să îndepărteze brațele medicului. Avea o vagă amintire cu Mark și un bărbat cu baston de baseball. Mark spunea: „....murit o mie de oameni...”.

Cu un efort teribil, psihologul se ridică într-un cot.

- Uite ce-i, Cimon, nu știu de ce Mark a procedat așa, dar lasă-mă să stau de vorbă cu el. O să aflui.

- Nu-i nevoie. La proces se va afla totul.

Sheffield se strădui din nou, fără succes, să-l învingă pe Novee.

- De ce să facem totul public? De ce să mai implicăm Biroul? Am putea rezolva totul între noi.

- Exact asta și intenționăm să facem. Conform legilor spațiului, căpitanul este împuternicit să prezideze completurile de judecată care se ocupă de delikte comise în spațiu.

- Căpitanul? Un proces aici? La bordul navei? Cimon, nu-l lăsa s-o facă! Îl va călca în picioare!

- Cătuși de puțin. Va fi o judecată corectă și nepărtinitoare. Sunt de aceeași părere cu căpitanul. Pentru menținerea disciplinei, este necesar un proces.

- Cimon, mormăi stânenit Novee, n-ar fi trebuit să-i spui.

Încă se resimte...

- Ghinionul lui.

- Nu-nțelegi, insistă Sheffield. Eu sunt responsabil pentru Mark.

- Dimpotrivă, înțeleg foarte bine. De aceea, am așteptat să-ți recapeți cunoștința. Vei fi judecat alături de el.

- Cum?!

- Ești răspunzător în general pentru acțiunile lui. Mai precis, ai fost împreună cu el când a furat naveta. Echipajul te-a văzut în ușa navei, în vreme ce îi incita la revoltă.

- Dar mi-a spart capul ca să poată lua naveta. Nu-ți dai seama că a fost acțiunea unei minți serios afectate? Nu poate fi considerat responsabil pentru actele lui.

- Îl vom lăsa pe căpitan să decidă în privința asta. Rămâi cu el, Novee.

Astrofizicianul se întoarce să plece.

- Cimon, strigă Sheffield cu toată puterea pe care izbutise s-o găsească, faci asta ca să te răzbuni pe mine pentru lecția de psihologie pe care ți-am dat-o. Ești meschin și... și...

Căzu pe pernă, răsuflând cu greu.

Din ușă, șeful expediției îi răspunse:

- Apropo, Sheffield, pentru incitarea la revoltă la bordul unei nave, pedeapsa este moartea!

DOUĂZECI ȘI CINCI

Ei bine, se gândi Sheffield cu amărăciune, era *un fel de proces*. Nimeni nu respecta cu acuratețe procedura legală, dar, psihologul era sigur, nimeni nu cunoștea corecta procedură legală, și cel mai puțin dintre toți căpitanul.

Foloseau cabina cea mare de întruniri unde, în călătoriile obișnuite, echipajul se aduna ca să vizioneze emisiunile de holoviziune. De data aceasta, membrilor echipajului li se interzisese participarea, dar erau prezenți toți savanții.

Sheffield și Mark, care se întâlniseră în „tribunal” pentru prima dată după episodul cu naveta, își strânseseră mâinile ceremonios la inițiativa primului. Inițial, Mark se retrăsese un pas, privind scurt spre plasturele lat care acoperea porțiunea rasă de pe capul psihologului.

- Îmi pare rău, dr. Sheffield! Îmi pare foarte rău!

- Nu-i nimic, Mark. Cum s-au purtat cu tine?

- N-am nimic să le reproșez.

Glasul căpitanului bubui:

- Acuzații n-au dreptul să discute între ei.

- Căpitane, începu Sheffield pe un ton cât mai neoficial cu putință, n-am avut nici avocați și nici timpul necesar pentru a ne pregăti apărarea.

- Nu-i nevoie de nici un avocat, preciza căpitanul. Nu ne găsim pe Pământ. Este un proces prezidat de mine, deci e cu totul altceva. Mă interesează doar faptele, nu chițibușurile avocătești. Procedurile pot fi revăzute pe Pământ.

- Dar până atunci se poate ca noi să fim morți, observă Sheffield.

- Să-i dăm drumul! anunță căpitanul, lovind în masă cu un ic de aluminiu.

Cimon stătea în primul rând, zâmbind răutăcios. Zâmbetul nu dispăru nici o clipă, pe măsură ce fură audiați diverși martori care declarară că fuseseră informați că echipajul nu trebuia afle nimic despre adevărata natură a misiunii, iar Mark și Sheffield fuseseră prezenți atunci când se întâmplase asta. Un micolog relatează o discuție purtată cu Sheffield, care dovedea că acesta din urmă cunoștea perfect interdicția.

Se aminti faptul că Mark zăcuse bolnav pe aproape toată durata călătoriei spre Junior și că, după asolizare, avusese un comportament ciudat.

- Cum se explică asta? întrebă căpitanul.

- Îi era frică, se auzi glasul calm al lui Cimon. Era în stare de orice, numai ca să scape de pe planetă.

- Încalcă procedura! sări în picioare psihologul. Nu este martor.

- Stai jos! se răsti căpitanul, lovind în masă cu ciocănelul improvizat. Procesul continuă.

Un tehnician din echipaj fu chemat să depună mărturie că Mark îi informase asupra primei expediții și că în acest timp Sheffield stătuse înapoia lui.

- Doresc să-i pun și eu o întrebare martorului! strigă Sheffield.

- Mai târziu, îl potoli căpitanul.

Tehnicianul fu expedit din tribunal.

Sheffield privi spectatorii. Părea evident că nu toți erau

de partea căpitanului. În calitate de psiholog, se întrebă, chiar și în clipele acelea, câți dintre ei se simțeau ușurați în secret că părăsiseră planeta, ba chiar îi erau recunoscători lui Mark deoarece deteminase plecarea prin felul cum acționase. Nici evidenta încălcare a procedurilor juridice nu-i încânta. Vernadsky se încruntase, iar Novee îl privea cu evidentă nemulțumire pe Cimon.

Șeful expediției îl neliniștea pe Sheffield. Simțea că el îl convinsese pe căpitan să procedeze în felul acela și că tot el insistase asupra pedepsei supreme. Psihologul regreta din adâncul sufletului că-i rănise vanitatea patologică.

Dincolo de toate acestea, cel mai mult îl deruta atitudinea lui Mark. Tânărul nu lăsa să se întrevadă nici un semn al răului de spațiu, sau al vreunei spaime. Asculta totul cu multă atenție, însă nu părea afectat de nimic. Se comporta de parcă în clipele acelea nu-l puteau atinge banalitățile, ca și cum ar fi deținut informații ce anulau orice atuuri ale acuzării.

Căpitanul lovi cu ciocănelul în masă și anunță:

- Cred că asta a fost totul. Faptele sunt limpezi. Indiscutabile. Putem încheia.

Sheffield sări din nou în picioare.

- O clipă! Noi nu avem dreptul la apărare?

- Gura! porunci căpitanul.

- *Dumneata* să taci!

Psihologul se întoarce către auditoriu:

- Nu ne putem apăra? Nu avem nici dreptul de a-i examina pe martori? Vi se pare cinstit?

Murmurul sălii crescuse, acoperind sunetul ciocănelului.

- Ce puteți invoca în apărare? întrebă rece Cimon.

- Poate că nimic, replică Sheffield, și atunci ce aveți de pierdut dacă ne ascultați? Sau vă este teamă că avem niște argumente?

Dintre spectatori începură să se audă strigăte.

- Lăsați-l să vorbească!

- Dă-i drumul! ridică din umeri Cimon.

- Ce vrei să faci? mormăi posac căpitanul.

- Să acționez în calitate de avocat al meu și să-i cer lui Mark Annuncio să depună mărturie.

Mark se ridică destul de calm. Sheffield îi întoarce scaunul, astfel încât ca să fie cu fața spre public, și-i făcu semn

să ia loc.

Psihologul decisese că nu avea rost să încerce să imite melodramele judecătorești de la holoviziune. Întrebările pompoase legate de nume și de ocupație n-aveau să intereseze pe nimeni. De aceea, preferă să fie direct.

- Mark, întrebă el, atunci când ai povestit echipajului despre prima expediție știai ce se va întâmpla?

- Da, dr. Sheffield.

- Atunci, de ce ai procedat ca atare?

- Pentru că era important să plecăm imediat de pe Junior. Spunând echipajului adevărul, asiguram modalitatea cea mai rapidă de părăsire a planetei.

Sheffield simți impresia nefavorabilă pe care acel răspuns i-o indusese publicului, dar nu putea decât să-și urmeze instinctul. Instinctul că numai anumite cunoștințe speciale îl puteau face atât de calm pe Mark, sau pe oricare alt mnemonic, în fața primejdiilor. La urma urmelor, cunoștințele speciale reprezentau specializarea lor.

- De ce era important să plecăm imediat de pe Junior? întrebă el.

Mark nici măcar nu clipi. Privi direct spre savanții din sală și răspunse:

- Pentru că știu de ce au murit membrii primei expediții și era numai o chestiune de timp până când acel lucru avea să ne omoare și pe noi. Ba chiar, s-ar putea să fie deja prea târziu. Poate că suntem chiar acum pe moarte. Este posibil să fim cu toții deja condamnați.

Sheffield lăsa murmurele sălii să crească în intensitate și apoi să se potolească. Până și căpitanul părea șocat, iar surâsul lui Cimon începuse să se estompeze.

Pentru moment, Sheffield era mai puțin preocupat de „cunoștințele” lui Mark, oricare ar fi fost acelea, decât de faptul că, pe baza lor, tânărul acționase independent. Nu era prima dată când se întâmpla asta. Mark examinase jurnalul de bord al navei, deoarece avusese o ipoteză personală. Lui Sheffield îi venea să-și dea palme că nu insistase în momentul acela în a-i cerceta tendința respectivă.

De aceea, întrebă cu un ton destul de sever:

- De ce nu m-ai consultat pe mine în privința aceasta?

Mark șovăi o clipă, înainte de a răspunde.

- Nu m-ai fi crezut. Am fost nevoit să te lovesc, ca să nu mă oprești. Nici unul dintre ei nu m-ar fi crezut. Toți mă urau.

- Ce te face să crezi că te urau?

- Ai uitat incidentul cu dr. Rodriguez?

- Asta a fost demult. Ceilalți nu s-au certat cu tine.

- O puteam spune din felul cum mă privea dr. Cimon. Dr. Fawkes a vrut să mă împuște cu blasterul.

- Ce?!

Sheffield se răsuci, uitând la rîndul lui de caracterul oficial al procesului.

- Ai încercat să-l împuști, Fawkes?

Botanistul se ridică, roșu la față, sub toate privirile întoarse către el.

- Eram în pădure și el mi s-a furișat în spate. Am crezut că-i un animal și am scos blasterul. Când mi-am dat seama cine era, am pus arma în toc.

- Așa a fost? îl întrebă Sheffield pe Mark.

Tânărul redevenise morocănos.

- Apoi... l-am rugat pe dr. Vernadsky să-mi arate niște date pe care le colectase, iar el mi-a spus să nu le public înaintea lui. Voia să spună că aș fi necinstit.

- Pe numele Pământului, a fost doar o glumă, se auzi un răcnet indignat.

- Bine, Mark, interveni iute psihologul, așadar n-ai avut încredere în noi și ai considerat că trebuie să acționezi pe cont propriu. Să trecem la principala problemă. Ce anume crezi că i-a ucis pe primii coloniști?

- Ar fi fost posibil să-l ucidă și pe exploratorul Makoyama, dar el a murit într-un accident, la numai două luni și trei zile după ce fusese pe Junior, așa încât nu vom afla niciodată adevărul.

- Perfect, dar la ce te referi?

În sală se lăsă o tăcere absolută.

Mark privi de jur împrejur și rosti:

- La praf.

Toți izbucniră în hohote și obrajii tânărului se învăpăiară.

- Ce vrei să spui? insistă Sheffield.

- Praful! Praful din aer. Are în compoziție beriliu. Întrebați-l pe dr. Vernadsky.

Vernadsky se ridică în picioare și înaintă.

- Cum așa? Întrebă el buimăcit.

- Reiese din datele pe care mi le-ai arătat, spuse Mark. Procentajul de beriliu din crustă era foarte mare, ca atare el trebuie să se găsească și în praful din aer.

- Și ce dacă există mult beriliu? Întrebă Sheffield. Vernadsky, te rog, lasă-mă pe mine să întreb.

- Dacă omul respiră praf de beriliu, în plămânii lui se formează granuloame maligne... care nu știu ce sunt. Oricum, apare sufocarea și în final survine moartea.

- Ce tot spui acolo? Doar nu ești medic? se auzi un alt glas, destul de agitat. Era Novee.

- Știu că nu sunt medic, aprobă Mark, dar am citit odată un manual vechi despre otrăvuri. Era atât de vechi încât era tipărit pe coli de hârtie, în bibliotecă, existau câteva asemenea cărți și le-am parcurs, fiindcă reprezentau o noutate absolută pentru mine.

- Bine, bine, îl zori Novee. Ce anume ai citit? Îți aduci aminte?

Tânărul ridică bărbia superior.

- Pot reproduce cuvânt cu cuvânt: „O varietate suprinzător de mare de reacții enzimatică din corp sunt activate de mai mulți ioni metalici bivalenți de raze ionice similare. Dintre aceștia fac parte, printre alții, ionii de magneziu, mangan, zinc, fier, cobalt și nichel. Ionul de beriliu, care are mărime și sarcină similare, acționează față de ei ca un inhibitor și astfel afectează mai multe reacții catalizate de enzime. Întrucât se pare că plămânii nu au capacitatea de eliminare a beriliului, inhalarea prafului ce conține anumite săruri de beriliu poate duce la diverse afecțiuni metabolice, provocând boală și moarte. Se cunoaște un caz în care expunerea la praful de beriliu a cauzat moartea. Apariția simptomelor este lentă, în unele cazuri manifestându-se abia la trei ani după expunere. Prognosticul nu este favorabil.”

Căpitanul se aplecă înainte, agitat.

- Ce-s toate chestiile astea, Novee? Au vreun înțeles real?

- Nu știu dacă are sau nu dreptate, răspunse medicul, dar n-a zis nici măcar un cuvânt absurd.

- Vrei să spui că nu știi dacă beriliul este sau nu toxic? Întrebă apăsător Sheffield.

- Da, nu știu. N-am citit niciodată nimic despre asta. N-am

întâlnit niciodată un asemenea caz.

- Beriliul se folosește la ceva? se întoarce Sheffield către Vernadsky.

- Nu, răspunse complet surprins geochimistul. La naiba, nu-mi vine în minte nici măcar o singură utilizare. Deși, fiți atenți! La începutul epocii atomice, se întrebuița în reactoarele primitive cu uraniu, ca decelerator pentru neutroni, alături de alte materiale ca parafina și grafitul. Sunt aproape sigur de asta.

- Și acum nu se mai întrebuițează?

- Nu.

Brusc, expertul în electronică interveni:

- Cred că învelișurile de beriliu-zinc au fost utilizate la primele lămpi fluorescente. Parcă-mi amintesc că era menționat pe undeva...

- Nicăieri altundeva?

- Nu.

- Ei bine, rosti Sheffield, atunci ascultați-mă cu atenție. În primul rând, toate citatele lui Mark sunt absolut corecte. Dacă așa scria în manualul acela, el l-a reproduș identic. După părerea mea, beriliul este toxic. În viața obișnuită, este lipsit de importanță, deoarece procentajul de beriliu din sol este foarte redus. Atunci când oamenii au concentrat beriliul pentru a-l folosi în reactoarele nucleare, la lămpi fluorescente sau chiar în aliaje, ei s-au confruntat cu toxicitatea și au căutat substituenți pentru acesta, l-au găsit, au uitat de beriliu și finalmente au uitat și de toxicitatea lui. Apoi, noi am descoperit o planetă cu un conținut neașteptat de mare de beriliu - Junior și nu ne-am putut da seama ce s-a întâmplat.

Cimon nu părea atent la ceea ce se discuta. Cu glas scăzut, întrebă:

- Ce înseamnă „Prognosticul nu este favorabil”?

- Adică dacă te-ai intoxicat cu beriliu, n-o să te mai însănătoșești.

Astrofizicianul se lăsă încet în scaun, mușcându-și buza de jos.

- Simptomele otrăvirii cu beriliu..., se întoarce Novee către Mark.

- Vă pot oferi lista completă, răspunse imediat tânărul. Nu înțeleg cuvintele, dar...

- Printre ele figura și termenul „dispnee”?

- Da.

Medicul oftă, apoi rosti:

- Sugerez revenirea imediată pe Pământ, pentru investigații de laborator.

- Ce rost au, dacă tot nu ne mai însănătoșim? șopti Cimon.

- Medicina a avansat mult din epoca în care cărțile se tipăreau pe hârtie, răspunse Novee. Apoi, este posibil să nu fi absorbit doza toxică. Primii coloniști au supraviețuit un an întreg, având parte de o expunere permanentă. Noi am fost expuși numai o lună, mulțumită acțiunii hotărâte și drastice a lui Mark Annuncio.

- În numele Spațiului, căpitane, răcni desperat Fawkes, șterge-o de aici și du-ne cât mai repede pe Pământ!

Așa luă sfârșit procesul. Sheffield și Mark ieșiră printre primii din sală.

Cimon fu ultimul care se ridică din scaun. Când păși, mersul lui împleticit părea cel al unui cadavru viu.

DOUĂZECI ȘI ȘASE

Sistemul Lagrange era doar o luminiță pierdută în norul care se micșora.

Sheffield privi pâcla întinsă de stele și rosti:

- Ce planetă frumoasă! suspină el. Ei bine, să sperăm că vom supraviețui. Oricum, pe viitor, guvernul va fi atent la planetele cu conținut ridicat de beriliu. Oamenii n-or să se mai lase amăgiți de un astfel de tip de momeală a fraierului.

Mark preferă să tacă înaintea optimismului manifestat de psiholog. Procesul se încheiase și ațâțarea dispăruse. Tânărul simțea lacrimi în ochi. Se gândea doar că era posibil să moară, iar în Univers existau atât de multe lucruri pe care n-avea să le mai afle niciodată!

NE-AU GĂSIT!

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

La fel ca și celelalte stații care se fugăreau pe orbită în jurul Pământului, Computer-Doi era mult mai mare decât ar fi fost necesar.

Chiar dacă ar fi avut numai o zecime din diametrul actual, tot ar fi putut înmagazina informațiile deja acumulate sau în curs de acumulare necesare zborului în afara fruntariilor planetei noastre.

Totuși, spațiul excedentar avea un rost anume, pentru ca Joe și cu mine să putem intra în măruntaiele lui, la nevoie.

Și starea de necesitate a apărut, în pofida tuturor așteptărilor.

În mod normal, Computer-Doi era perfect capabil să-și poarte singur de grijă. În plus, excela în redundanță: făcea fiecare operațiune de trei ori în paralel, și cele trei programe trebuiau să dea rezultate identice. Dacă nu se întâmpla așa, răspunsul era întârziat, timp de câteva nanosecunde, răgaz în care Computer-Doi se verifica pe sine însuși, găsea partea care funcționa defectuos și o înlocuia.

Existau extrem de puține posibilități ca oamenii obișnuiți să-și dea seama de câte ori descoperea computerul câte o greșeală. Numai Computerul Central era în stare să măsoare întârzierile produse de erori, și numai el putea ști numărul componentelor suplimentare utilizate pentru înlocuirea sectoarelor defecte. Dar Computerul Central nu pomenea niciodată despre aceasta. Singura imagine publică acceptabilă era perfecțiunea.

Într-adevăr, din multe puncte de vedere, lucrurile *merseseră* perfect, fiindcă nicicând Joe și cu mine nu fuseserăm solicitați pentru intervenții urgente.

Noi intram în scenă doar atunci când apăreau necazuri, deplasându-ne pe orbită doar când se întâmpla ceva cu adevărat grav, iar Computer-Doi nu reușea să se repare singur.

De cinci ani, însă, de când lucram aici, asta nu se întâmplase niciodată. E drept, asemenea incidente avuseseră loc, sporadic, la începutul activității celor patru computere, dar noi nu apucaserăm acele vremuri.

Cu toate acestea, noi continuam să exersăm. Să nu mă înțelegeți, însă, greșit: nu exista computer pe care Joe și cu mine să nu-l fi putut diagnostica. Dacă ne arătați eroarea, noi vă arătam ce nu mergea. Sau, mă rog, Joe era cel cu demonstrația, fiindcă eu nu făceam parte din acea categorie de oameni care-și cântă singuri osanale.

Dar, în pofida tuturor așteptărilor, în cazul la care ne referim, nici unul dintre noi n-a fost în stare să spună despre ce era vorba.

La început, Computer-Doi își pierduse presiunea. Nu era un lucru fără precedent și, în nici un caz, nu reprezenta un incident fatal. Computer-Doi putea să lucreze foarte bine și în vid. Atmosfera interioară fusese creată în zilele de pionierat, când depanatorii aveau destulă bătaie de cap. Apoi, ea se păstrase din tradiție. Cine v-a zis că oamenii de știință nu sunt fideli tradițiilor? În timpul liber, când nu se ocupă de problemele științifice, sunt și ei oameni ca toți ceilalți.

Luându-se în considerare ritmul în care dispărea presiunea, se dedusese că un meteorit minuscul, de mărimea unei pietricele, penetrase învelișul lui Computer-Doi. Raza exactă, masa și energia fuseseră raportate de Computer-Doi însuși, care folosisese pe post de date tocmai acel ritm de pierdere a presiunii, precum și alte câteva informații.

În al doilea rând, întâmplarea făcuse ca spărtura să nu fie astupată, astfel încât atmosfera nu se regenerase. După aceea, începuseră să apară erori serioase, ceea ce, automat, impusese chemarea noastră.

Nu mai înțelegeam nimic. Pe fața, de obicei plăcută, a lui Joe, se imprimase o grimasă de durere.

- Cred c-au luat-o razna cel puțin douăzeci de funcțiuni ale calculatorului, spusese el.

- S-ar putea să fi ricoșat bucățele din meteorit, comentase cineva de la Calculatorul Central.

- La viteza cu care a intrat, meteoritul ar fi trebuit să iasă pe partea cealaltă. N-avea cum să ricoșeze. Și chiar dacă s-ar fi întâmplat una ca asta, mă gândesc că fragmentele ar fi trebuit

să aibă traiectorii cel puțin neobișnuite ca să provoace asemenea pagube.

– Ce facem, atunci?

Joe nu părea în apele lui. Cred că ajunsese în faza în care intuia mersul lucrurilor. Spusese niște chestii destul de ciudate, din care reieșea clar că depanatorii trebuiau să se deplaseze la fața locului. Dar Joe nu mai fusese niciodată în spațiu. Cred că-mi povestise de nenumărate ori de ce-și alesese slujba asta: pentru că știa că nu era obligat să meargă în spațiu.

Prin urmare, mă văzusem nevoită să iau eu taurul de coarne și să rostesc cuvintele fatale:

– Cred că va fi necesar să plecăm pe Computer-Doi!

Singura scăpare a lui Joe ar fi fost să spună că nu era în stare să repare defecțiunea, dar văzusem cum mândria profesională îi întrecuse lașitatea. Nu o depășise cu mult; doar așa, cam cu o lungime de nas.

Pentru cei care n-au fost în spațiu în ultimii cincisprezece ani – presupunând că Joe nu ar fi singurul neinițiat – dați-mi voie să vă spun că accelerația inițială e singurul lucru neplăcut. Orice ai face, de ea nu poți scăpa.

După aceea, însă, nu mai ai probleme, dacă nu luăm în considerare plictiseala. Pe toată durata zborului, ești un simplu spectator. Întregul proces este automat și computerizat. Frumoasele zile romantice, cu piloți spațiali neînfricați, s-au dus demult. Îmi închipui, totuși, că e posibil ca ele să revină, pentru o scurtă perioadă de timp, când coloniile pământene se vor muta pe centura de asteroizi – așa cum suntem amenințați în permanență –, dar asta numai până când vor fi instalate pe orbită computerele necesare.

Pe toată durata accelerației, Joe și-a ținut respirația, sau cel puțin așa mi s-a părut mie. (Recunosc că nici eu nu m-am simțit prea bine. Eram abia la a treia călătorie. Petrecusem două vacanțe pe baza Rho, împreună cu soțul meu, așa că nici eu nu dispuneam de o experiență bogată.)

După ce am depășit faza neplăcută, Joe a răsuflat ușurat, fără însă a se destinde în întregime. Din câte îmi dădeam eu seama, arăta destul de deznădăduit.

– Sper că mașinăria asta știe unde ne duce, a mormăit el pe un ton arțăgos.

Am întins brațele în direcția lui, cu palmele în sus, și am

simțit cum corpul îmi este împins înapoi din cauza lipsei de gravitație.

- Tu ești specialist în computere! I-am mustrat. Nu *știi* că știe unde ne duce?

- Ba da, dar Computer-Doi nu mai funcționează...

- Nu suntem conectați la Computer-Doi. Mai există încă trei computere, sper că n-ai uitat. Și chiar dacă n-ar fi rămas decât unul singur în funcțiune, n-ar reprezenta o problemă coordonarea tuturor zborurilor care au loc într-o zi obișnuită.

- Toate patru pot s-o ia razna. Dacă s-a defectat Computer-Doi, celelalte de ce n-ar păți la fel?

- Putem să pilotăm nava manual.

- Presupun că tu vei pilota! Doar te pricepi, nu-i așa?

- Am primi instrucțiuni prin radio...

- Pentru numele lui Eniac, lasă-mă-n pace! a gemut Joe.

Și totuși, zborul a decurs lin, fără nici o problemă. Am ajuns la Computer-Doi în mai puțin de două zile de la decolare și ne-am plasat pe o orbită de așteptare la vreo zece metri în spatele lui.

Vestea proastă o aflasem, însă, la vreo douăzeci de ore de la decolare, când ni se transmisese de pe Pământ că Doi pierdea în continuare presiune. Obiectul care-l lovise putea să le atingă și pe celelalte trei, ceea ce ar fi dus la oprirea zborurilor spațiale. Exista posibilitatea reorganizării întregului sistem pe bază manuală, dar procesul ar fi durat cel puțin câteva luni, poate chiar ani, atrăgând după sine prăbușirea economiei planetare. Mai rău, viețile câtorva mii de oameni, aflați dincolo de fruntariile Terrei, ar fi fost puse în pericol.

Era o ipoteză ce provoca frisoane de groază. Nici eu, nici Joe n-am comentat situația, dar faptul în sine nu era de natură să-l încânte pe colegul meu, și, la drept vorbind, nici eu nu mă simțeam în largul meu.

Pământul se afla la o distanță de două sute de mii de kilometri, dar lui Joe nu părea să-i pese. Era concentrat asupra corzii sale de legătură și-și controla cartușele din pistolul cu reacție. Voia să aibă siguranța că va ajunge cu bine pe Computer-Doi și că se va întoarce sănătos acasă.

Dacă n-ai mai fost niciodată în spațiu, rămâi surprins cât de ușor te acomodezi, atunci când n-ai încotro. Nu vreau să spun că a fost un calvar, dar nici o joacă de copii. Recunosc, am

irosit cam jumătate din combustibil, dar, până la urmă, am ajuns cu bine pe Computer-Doi. N-am făcut nici un zgomot când ne-am lovit de el. (Fără îndoială că se aude și în vid, deoarece vibrația se propagă prin materialul metaloid din care sunt confecționate costumele noastre spațiale, așa că știu precis că n-am făcut zgomot. N-a existat decât un soi de fâșâit.)

Din cauza impactului, orbita lui Computer-Doi a suferit o ușoară modificare, dar am remediat situația fără să pierdem prea mult combustibil. Oricum, Computer-Doi ne-a dat o mână de ajutor, fiindcă, din câte ne-am putut da seama, funcțiunile lui exterioare nu fuseseră afectate.

Mai întâi, am verificat partea de suprafață. Eram aproape siguri că o pietricică străpunsese învelișul lui Computer-Doi, iar asta însemna că urma să găsim o gaură cu marginile sfâșiate. De fapt, două: una - pentru intrare, și alta - pentru ieșire.

Șansa ca un astfel de lucru să se întâmple era de una la două milioane. O asemenea posibilitate putea să apară o dată la șase mii de ani. Nu era foarte probabil, dar era posibil. Iar șansele lui Computer-Doi de a fi lovit de un meteorit destul de mare pentru a provoca distrugerea lui erau de una la zece miliarde.

N-am vrut să-i comunic lui Joe gândurile mele, din cauză că el ar fi putut să-și dea seama că ne expuneam la pericole similare. Orice izbitură aplicată trupurilor noastre fragile ne-ar fi provocat mult mai mult rău decât suferise vreodată mașinăria pe care o cercetăm. Nu intenționez să contribui și eu la accentuarea nervozității sale.

Și totuși, nu un meteorit fusese vinovat de cele întâmplate.

- Ce-i asta? a întrebat Joe într-un târziu.

Obiectul în cauză arăta ca un mic cilindru și era înfipt în peretele exterior al lui Computer-Doi. A fost primul lucru anormal descoperit. Diametrul lui era cam de un centimetru, iar lungimea de șase. Semăna cu o țigară - asta o spun pentru cei care au mai apucat străvechiul obicei al fumatului.

L-am fixat sub fasciculele lanternelor noastre.

- Precis nu face parte din structura externă a computerului, am zis eu.

- Precis, m-a îngânat Joe.

Pe cilindru, era schițată o spirală extrem de fină, care

mergea de la un capăt la celălalt. În rest, nu atrăgea atenția nici o altă particularitate. Obiectul era din metal, dar avea un aspect zgrunțuros.

- Nu e un material compact, a adăugat Joe.

Degetele sale înmănușate au atins strania alcătuire; aceasta s-a desprins puțin din punctul de impact cu Computer-Doi, și atunci am văzut gaura.

- Uite de ce nu mai avem presiune internă! am exclamat eu. Mormăind ceva ininteligibil, Joe a dislocat complet cilindrul și acesta a început să plutească în spațiu. Cu puțin efort, am reușit să-l prindem. Lăsase în peretele lui Doi o gaură perfect rotundă, cu diametrul de o jumătate de centimetru.

- Chestia asta arată ca o carcasă. Presupun că nu are nimic în interior, a spus Joe.

Și colegul meu l-a strâns între degete. Metalul era subțire, dar elastic. L-a strâns și mai tare, și suprafața cilindrului s-a îndoit. Sfârșindu-și experimentul, și-a deschis buzunarul, și-a vârat "trofeul" înăuntru, apoi a tras din nou fermoarul.

- Controlează tot exteriorul și vezi dacă mai găsești ceva, mi-a ordonat el. Eu mă duc înăuntru.

Nu mi-a luat mult timp să verific restul suprafeței. Curând, l-am ajuns din urmă.

- N-am mai găsit nimic, i-am raportat eu. Nu-i decât o singură gaură.

- E de ajuns, a mârâit Joe, extrem de mohorât.

Se uita la pereții netezi din aluminiu pe care îi cerceta cu lanterna, creând, fără să vrea, un minunat joc de lumini și umbre.

Nu ne-a fost greu să astupăm gaura. În schimb, ne-a luat destul timp până am reconstituit atmosfera. Computer-Doi nu mai avea decât foarte mici rezerve de materii prime pentru atmosferă, iar comenzile trebuiau operate manual. Generatorul solar era, și el, destul de afectat, dar, până la urmă, am reușit să aprindem lumina.

După ce ne-am terminat treaba, ne-am scos mănușile și căștile, dar Joe, precaut, și-a pus mănușile în cască, iar pe aceasta și-a agățat-o la brâu.

- Vreau să le am la îndemână, dacă se întâmplă să scadă din nou presiunea.

I-am urmat exemplul. N-avea nici un rost să facem pe curajoșii.

Pe perete, chiar lângă fosta gaură, mai exista un semn. Îl observasem și în raza lanternei, pe când lucram la reetanșare, dar acum, pe lumină, se distingea foarte clar.

- Ai văzut, Joe?

- Am văzut.

Era un fel de adâncitură în perete, îngustă și nu foarte adâncă, aproape imperceptibilă, pe care o simțeai mai bine la pipăit. Avea cam un metru lungime și lăsa impresia că un intrus ar fi râcâit peretele, ca să ia o mostră de metal. Locul respectiv era în mod cert mai puțin neted decât zonele învecinate.

- Cred că ar trebui să luăm legătura cu Computerul Central de jos, am spus eu, încruntându-mă.

- Zi "de pe Pământ"! Nu pot să sufăr jargonul ăsta de spațiu, s-a rățoit Joe la mine. De fapt, urăsc tot ce ține de spațiu, fără excepție. De-aia mi-am luat slujbă pe Pământ, sau, mă rog, așa mi s-a părut...

- Joe, trebuie să luăm legătura cu Computerul Central de pe Pământ, am repetat pe un ton răbdător.

- De ce?

- Ca să le spunem că am descoperit defectiunea.

- Serios? Și ce am descoperit?

- Gaura, ai uitat?

- Pare straniu, dar îmi amintesc. Totuși, ce anume a produs gaura? N-a fost un meteorit. Nu există meteorit care să lase o urmă perfect circulară, fără semne de îndoire sau de topire. În plus, nici un meteorit nu presară pe traseu asemenea obiecte.

Joe a scos cilindrul din buzunar și a încercat să îndrepte porțiunea deformată.

- Spune-mi, cum s-a produs gaura? m-a întrebat el gânditor.

- Nu știu! n-am ezitat să recunosc.

- Dacă luăm acum legătura cu Computerul Central, cei de acolo ne vor întreba același lucru, iar noi nu vom ști ce să le răspundem. Are vreun rost să ne facem de râs?

- Joe, dacă nu luăm noi legătura, ne vor căuta ei.

- Ei și! N-o să răspundem.

- Vor crede că am murit și vor trimite o echipă să ne

caute.

- Știi tu cum lucrează Computerul Central... Tipii vor avea nevoie de două zile ca să hotărască ce e bine să facă. Până atunci, vom găsi ceva și îi vom chema noi pe ei.

Structura internă a lui Computer-Doi nu fusese construită pentru locuit. În proiectele inițiale, fusese prevăzută prezența ocazională și de scurtă durată a depanatorilor. Era loc de manevră, erau stocuri de unelte și provizii, dar, în schimb, nu existau fotolii. Bineînțeles, nu exista nici câmp gravitațional și nici o imitație, prin forța centrifugă, a acestuia.

Pluteam amândoi prin aer, încolo și înapoi. Din când în când, ne loveam de pereți și eram împinși ușor înapoi. Alteori, însă, ne agățam unul de altul.

- Scoate-ți piciorul din gura mea! a urlat Joe, dându-mi un brânci puternic.

Gestul lui pripit s-a dovedit a fi, însă, o gravă greșală, pentru că amândoi am început să ne învârtim. Desigur, senzația noastră a fost total diferită. Era ca și cum interiorul lui Computer-Doi ar fi prins să se rotească în jurul nostru, fenomen care ne-a provocat o stare extrem de neplăcută.

În antrenamentele de la sol, teoria mergea ca pe roate, dar cu practica stăteam prost. Foarte prost, chiar. În consecință, până când am reușit să ne stabilizăm mișcarea, ne apucase o greață teribilă. Era ca un soi de rău de mare, sau rău de spațiu, cum vreți să-i spuneți, care ne întorcea stomacul pe dos, mai ales că, în lipsa gravitației, conținutul nu se putea așeza, ci plutea în jurul nostru, ca un nor de globule, aducându-ne la exasperare. Dar, până la urmă, coșmarul a luat sfârșit.

- E clar că Doi e defect, i-am zis lui Joe într-un târziu. Hai să mergem mai departe, să-i cercetăm măruntaiele...

Eram în stare de orice, numai să nu mă mai gândesc la interiorul *meu* zbuciumat. În plus, mi se părea că era absolut necesar să ne grăbim. Îmi imaginam cum acele obiecte necunoscute atacau Computer-Trei; poate și Computer-Patru și Unu. Mii de oameni din spațiu depindeau de ceea ce făceam noi aici.

Joe era cam verde la față, dar a reușit totuși să-mi răspundă:

- Mai întâi, trebuie să cumpănesc bine lucrurile. Ceva a intrat în Computer-Doi. Nu e un meteorit, pentru că a înghițit o

porțiune perfect rotundă din perete. Bucățița asta nu a fost tăiată, fiindcă nu am găsit nimic în interior. Tu ai avut cumva mai mult noroc?

- Nu, dar nici n-am căutat în mod special.

- Eu m-am uitat cu atenție și n-am găsit nimic.

- O fi căzut în afară.

- Cum ar fi posibil, dacă cilindrul a acoperit gaura, până în clipa în care l-am scos eu? Ai văzut tu ceva ieșind în afară după ce l-am îndepărtat?

- Nu.

- S-ar putea să găsim aici partea lipsă, dar mă îndoiesc. Parcă a fost dizolvată și ceva a pătruns înăuntru.

- Dar ce anume? Și cui îi aparține?

- De ce pui întrebări la care nu există răspuns? a rânjit Joe. Dacă eram în secolul trecut, ți-aș fi spus că rușii ne-au atacat computerul. Nu te supăra, te rog! Știi sigur că, dacă ne-am fi aflat în aceeași perioadă, tu ai fi susținut că americanii sunt de vină.

Dar eu hotărâsem să mă supăr și, în consecință, i-am răspuns glacial:

- Ne trebuie o teorie pentru secolul *ăsta*, Iosif!

Încercasem să dau pronunției mele un accent rusesc exagerat.

- Atunci vom presupune că este vorba de vreun grup de disidenți!

- În cazul *ăsta*, ar trebui să ne imaginăm niște disidenți suficient de dotați intelectual pentru a zbura în spațiu, care ar fi avut posibilitatea să vină până aici înarmați cu un aparat neobișnuit...

- Dacă reușești să te strecuri ilegal în programul Computerului Central, zborul spațial nu mai reprezintă o problemă, m-a contrazis Joe. Asemenea întâmplări au existat, de-a lungul timpului. Cât despre cilindru, el ne poate oferi o mulțime de surprize la o analiză minuțioasă pe Pământ - "jos", cum ați spune voi, cei înnebuniți după spațiu...

- Dar n-are sens ceea ce spui! am protestat eu. De ce-ar dori cineva distrugerea lui Doi?

- Să presupunem că ar exista un plan care ar viza stoparea zborurilor spațiale...

- Toată lumea ar avea de suferit, chiar și disidenții...

- E adevărat, numai că, în acest fel, respectivii indivizi ar reuși să capteze atenția întregii planete și ar deveni vedetele buletinelor de știri. Sau poate că vor să distrugă Computer-Doi și apoi să ne amenințe și în privința celorlalte trei. Pagubele n-ar fi prea mari; în schimb, posibilitățile lor de acțiune ar fi nenumărate, toate implicând o publicitate imensă.

- Nu cred, am spus eu. E prea dramatic.

- Dimpotrivă, a rânjit Joe. Eu încerc să nu dramatizez deloc faptele. Acum, colegul meu se apucase să verifice interiorul lui Doi, centimetru cu centimetru.

- Aș putea, de exemplu, a continuat el, să avansez teoria că obiectul nu e de proveniență umană.

- Lasă-te de prostii!

- Vrei să-ți aduc argumente în favoarea ei? După ce cilindrul a atins peretele, ceva din compoziția lui a "mâncat" o bucată de metal perfect rotundă și a pătruns în interiorul lui Computer-Doi. Apoi s-a târât pe peretele interior, din care s-a mai ospătat puțin, lăsând în urma sa un șanț. Ți se pare cumva că acel ceva ar fi de proveniență umană?

- După cunoștințele mele, nu. Din păcate, însă, nici tu, nici eu nu suntem atotștiutori.

Joe s-a făcut că nu mă bagă în seamă, perorând mai departe:

- Întrebarea e cum a reușit... obiectul respectiv... să intre în computer, care, la urma urmei, este foarte bine etanșat. A făcut-o într-un timp record, nemaipunând la socoteală și distrugerea rapidă a sistemelor de autoetanșare și de regenerare a atmosferei...

- Nu cumva *asta* cauți? l-am întrerupt, arătându-i cu mâna spre perete.

Joe a încercat să se oprească brusc, dar s-a dezechilibrat și a fost împins înapoi.

- Asta e! a început să strige ca nebunul. Asta e!

Din cauza emoției care-l cuprinsese, dădea anapoda din mâini și din picioare, ceea ce bineînțeles că înrăutățea lucrurile. L-am înșfăcat zdravăn, și un timp ne-am smucit amândoi în toate părțile. Joe a prins să mă porcăiască în toate felurile, așa că i-am zis și eu vreo două și-am ieșit învingătoare. Întâmplarea face ca eu să înțeleg engleza perfect, chiar mai bine decât el; dar cunoștințele lui de rusă sunt... fragmentare, ca să mă

exprim eufemistic. Înjurăturile într-o limbă pe care n-o înțelegi au întotdeauna un efect mai dramatic.

- Uite-o! a exclamat el, când în sfârșit ne-am oprit din baletul nostru aerian.

Pe peretele interior al computerului a rămas o gaură micuță, după ce Joe a scos din el un alt cilindru. Acesta semăna cu cel cules în exterior, dar era mai mic și mai subțire. De fapt, aproape s-a dezintegrat la atingerea mâinilor noastre.

- Hai să ne uităm la computer! a strigat Joe.

Computerul era făcut praf, deși, la prima vedere, nu ți-ai fi dat seama. Nu vreau să spun că era ca un trunchi de copac mâncat de termite. La o privire superficială, ai fi putut jura că n-are nimic. Dar de aproape...

O parte dintre cipuri dispăruseră. Cu cât te uitai mai atent, cu atât constatai că numărul elementelor lipsă era mai mare. Dar și mai tragic era că stocurile de piese de schimb, pe care computerul le folosea când se repara singur, pur și simplu se evaporaseră. Îl scrutam, fără să scoatem o vorbă, și descopeream în permanență alte și alte goluri în structură.

Într-un târziu, Joe și-a extras primul cilindru din buzunar și l-a întors pe toate părțile.

- Presupun că drăcia asta distruge mai ales siliciul pur. Nu sunt sigur, dar am impresia că deși carcasa e din aluminiu, capetele sunt din siliciu.

- Vrei să spui că e un soi de baterie solară?

- În parte, da. Așa a făcut rost de energie când se afla în spațiu - energie pe care a consumat-o ca să ajungă pe Computer-Doi, energie pentru a putea ronțai o bucată din peretele lui, pentru a... habar n-am ce ar fi putut face... Energie pentru a supraviețui.

- Crezi că acest cilindru e viu?

- De ce nu? Cum bine știi, Computer-Doi se poate repara singur. Poate să înlocuiască piese nefuncționale din echipament, dar evident are nevoie de o magazie de piese de schimb. Dacă ar avea la dispoziție suficiente piese, plus un program adecvat, ar putea chiar să construiască încă un Computer-Doi. El însă *are nevoie* de aceste lucruri, și de aceea nu-l putem considera viu. În schimb, obiectul care-a intrat în măruntaiele lui pare că-și face singur rost de rezerve. *Asta* mă face să-l suspectez că ar fi viu.

- Vrei să spui că avem de-a face cu un microcomputer destul de sofisticat pentru a fi considerat viu?

- Sincer să fiu, nu știu ce ar mai fi de adăugat, a murmurat Joe.

- Dar care din semenii noștri de pe Pământ ar fi capabili să construiască așa ceva? am exclamat eu.

- Cine ți-a spus că ar proveni *de pe Pământ*?

Următoarea descoperire am făcut-o eu. Obiectul acela arăta ca un stilou mai gros care plutea prin aer. L-am zărit cu coada ochiului și mintea mea l-a înregistrat ca fiind un stilou.

În lipsa unui câmp gravitațional, obiectele îți ies din buzunar și plutesc prin aer. N-ai cum să ții un lucru într-un loc, decât dacă-l legi sau îl încui. Pixurile, monedele și alte mărunțișuri care pot trece prin orificii mici ajung în aer și încep să se miște care încotro, după cum îi poartă curenții sau propria lor inerție.

În consecință, mintea mea a înregistrat "stilou"; am întins mâna să-l iau, dar, bineînțeles, nu l-am prins. O simplă mișcare înspre un anumit obiect îl face pe acesta să se îndepărteze, deoarece se formează un curent de aer care îl împinge. Ca să ai sorți de reușită, trebuie să ții o mână deasupra lui și să-l apuci cu cealaltă. În imponderabilitate, îți trebuie două mâini, nu una, ca să apuci ceva. Am întâlnit și oameni care pot s-o facă doar cu o singură mână, dar aceia sunt adevărați lupi de spațiu...

M-am întors, așadar, către obiect și m-am concentrat asupra prinderii lui, când mi-am dat seama că el nu-mi aparținea. M-am pipăit și am constatat că stiloul meu se afla tot în buzunar.

- Joe, ai pierdut cumva un stilou? i-am strigat partenerului meu.

- Nu.

- Nici ceva care seamănă cu un stilou? Vreo cheie? O țigară?

- Știi doar că nu fumez!

Ce răspuns tâmpit!

- Și totuși, n-ai pierdut nimic? am insistat eu, exasperată. Cred că am vedenii.

- Ți-am zis eu că-ți lipsește o doagă!

- Privește, băiete! Acolo! Și acolo!

Și Joe s-a repezit spre "stilou", cu intenția vădită de a-l

înhăța. Aș fi putut să-i spun dinainte că n-avea nici o șansă.

Dar, deja, agitația noastră prin computer îl zgâlțâise oarecum pe acesta și făcuse să iasă la iveală mai multe asemenea obiecte. Pluteau peste tot, duse de curenții de aer.

În cele din urmă, am reușit să prind unul. De fapt, s-a oprit el, chiar pe costumul lui Joe. L-am înșfăcat și am început să strig. Joe s-a speriat și m-a lovit, zburându-mi-l aproape din mână. Dar nu l-am scăpat.

- Ce zici de chestia asta? i-am atras atenția.

Pe costumul lui, în locul unde fusese atins de obiect, rămăsese un cerculeț strălucitor. Drăcovenia începuse să mănânce din el!

- Dă-mi-l mie! mi-a cerut Joe.

A luat cilindrul din mâna mea cu extremă gingășie și l-a sprijinit de perete pe orizontală, ca să-l țină nemișcat. Apoi l-a dezghiocat, desprinzând cu atenție metalul subțire, aidoma hârtiei.

În interiorul obiectului era ceva care semăna cu scrumul de țigară, dar care strălucea în lumină ca o țesătură metalică. Totodată, părea că posedă și o anumită umiditate. Se mișca incert, ca și cum ar fi căutat orbește ceva. Un capăt de-al său a atins peretele și a încremenit. Joe l-a îndepărtat cu degetul, fără un efort prea mare.

- E uleios, a spus el, frecându-și arătătorul de degetul mare. Viermele de metal - căci asta părea să fie - rămăsese nemișcat după ce-l atinsese Joe. Eu, în schimb, mă răsuceam pe toate părțile, ca un veritabil contorsionist, chinuindu-mă să mă verific din cap până la picioare.

- Nu cumva am și eu vreunul pe costum? am întrebat disperată.

- Nu văd nici unul.

- Te rog, *uită-te* la mine! Tu trebuie să mă supraveghezi pe mine tot timpul, iar eu voi face același lucru pentru tine. Dacă ne distrug costumele, nu ne mai putem întoarce pe navă.

- Mișcă-te în permanență, m-a sfătuit Joe.

Era de-a dreptul înspăimântător să fii înconjurat de creaturi capabile să-ți devoreze costumul la cea mai mică atingere. Când mai vedeam câte una, încercam s-o prindem și să ne ferim de ea în același timp, ceea ce făcea lucrurile aproape imposibile. Un vierme lung s-a prelins foarte aproape

de piciorul meu; am încercat să-l lovesc, fără să-mi dau seama de stupiditatea unui asemenea gest, pentru că, dacă-l nimeream, mi se putea lipi de costum. Dar curentul de aer format de mișcarea mea l-a împins către perete, iar el a rămas agățat acolo.

Joe a întins mâna după el, dar s-a grăbit prea mult. Trupul i-a ricoșat și tovarășul meu s-a rostogolit peste cap, până când a izbit peretele cu un bocanc, chiar lângă locul unde se lipise micul monstru. Când, în sfârșit, și-a recăpătat echilibrul, am văzut că cilindrul încă mai era acolo.

- Nu l-am strivit, nu-i așa?

- Nu, dar nici mult n-a lipsit. L-ai ratat la mustață. Nesimțitul, însă, a rămas locului.

Obiectul în cauză era de două ori mai lung decât cel pe care-l "pescuisem" anterior. De fapt, era ca două cilindre puse cap la cap, locul unde se sudaseră fiind mai îngust.

- Actul de reproducere, m-a lămurit Joe, în vreme ce desfăcea învelișul de metal.

De data aceasta, înăuntru se afla doar un soi de praf, dispus în linie dreaptă, de-o parte și de alta a locului de sudură.

- De aici, reiese că mor repede, a comentat colegul meu, vizibil relaxat. Cred că suntem în siguranță.

- Chiar că arată ca niște organisme vii, am zis eu, deloc încântată.

- Cred că aspectul lor sugerează mai mult decât atât. Sunt viruși, sau un fel de echivalent al lor.

- Ce tot îndrugi acolo?

- Cu toate că sunt tehnician de calculatoare, și nu microbiolog, știu că virușii de pe Pământ sau, mă rog, "de jos", sunt formați dintr-o moleculă de acid nucleic, protejată de o membrană de proteine. Când un virus invadează o celulă, mai întâi îi străpunge membrana, folosind o anumită enzimă, și acidul nucleic pătrunde înăuntru, lăsându-și învelișul proteic afară. În interiorul celulei atacate găsește suficient material ca să-și facă o nouă manta. De fapt, începe să se reproducă. Fiecare nou virus își creează propria membrană proteică. Astfel, celula atacată este distrusă, și în loc de un singur virus avem de-a face acum cu câteva sute. Acest scenariu îți pare cumva cunoscut?

- Da, foarte cunoscut. Aici se întâmplă același lucru. Doar

un lucru nu mi-e clar, Joe: de unde au venit?

- În mod clar, nu de pe Pământ și nici de pe vreo altă colonie umană. Bănuiesc că aceste... ființe călătoresc prin spațiu, până întâlnesc un mediu potrivit reproducerii lor. Caută obiecte masive din metal pur. Nu cred că pot folosi minereuri.

- Dar obiectele din metal pur, având ca elemente componente siliciul și alte câteva materiale savuroase de felul ăsta, sunt produse numai și numai de către reprezentanții vieții inteligente! Ele nu se găsesc ca atare în natură.

- Exact. Iată încă o dovadă a faptului că viața inteligentă este un lucru obișnuit în Univers. Altfel cum ar fi supraviețuit virușii? De asemenea, e clar că viața inteligentă a apărut cu mult timp în urmă - poate chiar cu zece miliarde de ani -, de vreme ce a permis evoluția pe bază de metal, care a produs organisme vii prin combinația metal/siliciu/ulei, spre deosebire de varianta noastră, bazată pe triada acid nucleic/proteine/apă. În acest răstimp infinit de lung, a existat și un moment care a permis apariția unui parazit al produselor erei spațiale.

- Vrei să spui că, ori de câte ori o formă inteligentă de viață atinge stadiul de civilizație spațială, ea e infestată de paraziți?

- Întocmai. Iar fenomenul acesta trebuie ținut sub control. Din fericire, aceste ființe mor repede, mai ales într-un stadiu incipient al reproducerii. Mai târziu, când vor deveni destul de puternice ca să iasă din Computer-Doi, presupun că vor avea o membrană mult mai groasă, un nucleu mult mai stabil și că vor fi pregătite să pornească mai departe, aidoma unor spori, plutind prin spațiu încă un miliard de ani, până când vor găsi o altă gazdă. Sunt sigur că atunci nu vor mai putea fi stârpite atât de ușor.

- Și cum ai de gând să le vii de hac?

- Așa cum am făcut-o și până acum. Când am atins substanța din interiorul primului virus, după ce l-am dezghioțat, am constatat că a murit imediat. Cu al doilea s-a întâmplat altceva - din cauza loviturii, peretele de care se prinsese a vibrat și asta a fost de ajuns ca să-l distrugă. Prin urmare, dacă-i zguduim puțin, îi terminăm pe toți.

Nu mai era nevoie de explicații suplimentare. Joe și-a pus tacticos mânușile și apoi a izbit peretele din fața lui cu o mână. Acest gest l-a împins spre alt perete, căruia i-a aplicat o nouă

lovitură.

- Fă și tu la fel, mi-a strigat el.

M-am pus și eu pe treabă. Vreme îndelungată, ne-am tot izbit de pereți, ceea ce nu era deloc ușor în lipsa unui câmp gravitațional, cu atât mai mult cu cât trebuia să producem niște vibrații destul de puternice. Câteodată, nici nu nimeream peretele sau îl loveam fără putere; în schimb, noi eram azvârliți cât colo. Curând, am început să gâfâim din cauza efortului susținut. Și totuși, ne mai obișnuisem cu condițiile din spațiu, iar greața nu ne mai chinua.

După ce am mai strâns câțiva viruși, am văzut că aveau numai praf înăuntru. În mod cert, erau adaptați la obiecte spațiale automatizate *goale*, care, ca și computerele moderne, erau lipsite de vibrații. Presupun că așa fusese posibil să apară asemenea structuri fragile, suficient de instabile pentru a avea proprietățile unor organisme rudimentare.

- Crezi că i-am omorât pe toți, Joe? l-am întrebat.

- De unde să știi? a mormăit el. Dacă a mai rămas vreunul, o să-i mănânce pe cei morți ca să-și facă rost de rezerve de metal și o s-o ia de la început. Hai să ne mai izbim puțin de pereți!

Așa am făcut, până ce am fost suficient de obosiți ca să nu ne mai pese dacă a mai rămas vreunul în viață.

- Cred că tipii de la Asociația Planetară pentru Dezvoltarea Științei vor fi foarte supărați că i-am omorât pe toți, am spus eu într-un târziu, gâfâind.

- Auzi, misiunea noastră e să salvăm Computer-Doi, câteva mii de vieți omenești și, pe deasupra, și viețile noastre! m-a repezit Joe. Să hotărască ei dacă Doi merită să fie reparat sau dacă va fi nevoie să construiască altul. Asta e treaba lor. În plus, cei de la APDS pot studia și virușii morți, aduși de noi, ceea ce ar fi o treabă serioasă. Iar dacă vor de-aia vii, s-or mai găsi câțiva de sămânță, plutind prin spațiu. N-au decât să-i caute personal, dar să fie atenți la costume. În spațiu deschis, cred că nu funcționează sistemul de lichidare prin vibrații.

- În regulă, am spus eu, încercând să-l potolesc. Până una-alta, hai să comunicăm Computerului Central că punem în funcțiune o parte din Doi și că rămânem aici până sosește o echipă pentru reparații capitale - firește, pentru a preveni o nouă infestare. Între timp, ar fi bine să le sugerăm să instaleze

pe celelalte computere un sistem de producere a vibrațiilor, la cel mai mic semn de depresurizare.

- Simplu ca bună ziua, a rânjit Joe sardonice.

- Noroc că i-am descoperit la timp.

- Stai puțin, ce tot spui?

În ochii lui se citea o tulburare fără margini. Cum eu m-am arătat nedumerită, Joe s-a văzut nevoit să mă lămurească:

- Nu noi i-am descoperit pe ei, ci *ei ne-au descoperit pe noi*.

Dacă a fost posibil ca viața să evolueze pe bază de metal, crezi că forma asta fragilă și neputincioasă e singura care există? Dacă cilindrii-virusi comunică între ei prin imensitatea spațiului? Dacă mai vin și alții spre noi? Alte specii, vreau să spun. Toate flămânde și poftind la prosopăturile unei culturi spațiale intacte... *Alte specii*, înțelegi? Puternice, solide, care pot rezista în fața vibrațiilor... Care se pot apăra de orice pericole... Care sunt pregătite să pătrundă în așezările noastre spațiale... Sau care, ferească Univac, pot invada Pământul, în căutare de metal... Ceea ce voi raporta, ceea ce *trebuie* să raportezi este că *ei ne-au găsit*.

NIMIC!

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

- Este foarte posibil, spuse August Pointdexter, să existe ceva de felul ambiției nemăsurate. Grecii îi spuneau hybris și o considerau sfidarea zeilor, ea fiind urmată întotdeauna de ate, sau răsplata.

Își frecă stânjenit ochii albaștri.

- Foarte interesant, comentă nerăbdător doctorul Edward Barron. Are vreo legătură cu spusele mele?

Barron avea fruntea înaltă, cu riduri orizontale, care deveneau extrem de vizibile atunci când își ridica disprețuitor sprâncenele.

- Nu numai una, zise Pointdexter. Construirea unei mașini a timpului reprezintă în sine o provocare a destinului. Tu o agravezi prin încrederea fără măsură. Cum poți fi sigur că mașina timpului va funcționa, fără posibilitatea unui paradox?

- Nu știam că ești superstițios, făcu Barron. Realitatea este una singură: o mașină a timpului e o mașină ca oricare alta, cu nimic mai profanatoare decât alta. Din punct de vedere matematic, este analoagă unui ascensor care se mișcă în sus și în jos prin puțul său. Care ar fi pericolul “răsplătei”, în cazul acesta?

- Un ascensor nu implică paradoxuri, se răsti Pointdexter. Nu poți să cobori de la etajul cinci la patru și să-ți ucizi bunicul când era copil.

Barron clătină exasperat din cap.

- Mă așteptam la asta. Exact la așa ceva! De ce n-ai sugerat că m-aș putea întâlni cu mine însumi, sau că aș putea modifica istoria anunțându-l pe McClellan că Stonewall Jackson e pe cale să declanșeze un marș asupra Washingtonului, sau altceva? Acum te întreb direct: vrei să vii cu mine în mașină?

- Nu, șovăi Pointdexter, nu cred că...

- De ce îngreunezi întotdeauna lucrurile? Ți-am explicat deja că timpul este invariabil. Dacă mă întorc în trecut, o fac pentru că am fost deja acolo. Orice voi decide să fac și voi

Începe să fac în trecut, va fi fost deja făcut, deci nu voi schimba nimic și nu va rezulta nici un paradox. Dacă aș fi dorit să-miucid bunicul pe când era un copil și aș fi făcut-o, n-aș mai fi aici. Dar sunt aici. Ca atare, nu mi-am ucis bunicul. Indiferent cum aș încerca să-lucid și aș plănuisă-lucid, realitatea este că nu l-am ucis și deci nu-l voi ucide. Nimic nu va schimba asta. Înțelegi ce-ți explic?

- Înțeleg, dar ai oare dreptate?

- Bineînțeles că am dreptate. Pentru numele lui Dumnezeu, de ce nu ești un matematician în loc să fii un simplu absolvent de colegiu?! În exasperarea lui, Barron de-abia își putea ascunde disprețul: Uite ce-i, mașina asta e posibilă doar pentru că anumite relații matematice între spațiu și timp sunt adevărate. Pricepi asta, nu-i așa, chiar dacă nu înțelegi amănuntele matematice? Mașina există - prin urmare, relațiile matematice pe care le-am formulat au o corespondență în realitate. Așa-i? M-ai văzut trimițând iepuri la o săptămână în viitor. I-ai văzut apărând din neant. M-ai văzut trimițând un iepure la o săptămână în trecut, la o săptămână după ce apăruse. Și nici unul n-a pățit nimic.

- De acord. Recunosc toate astea.

- Atunci, crede-mă când îți spun că ecuațiile pe care se fundamentează această mașină pornesc de la ipoteza că timpul se compune din particule ce există într-o ordine neschimbată - că timpul e invariabil. Dacă ordinea particulelor ar putea fi modificată în orice fel - absolut în orice fel -, ecuațiile n-ar mai fi valabile și mașina n-ar mai funcționa. Această metodă de călătorie temporală ar fi imposibilă.

Pointdexter își frecă din nou ochii și privi gânditor.

- Îmi pare rău că nu știu suficientă matematică.

- Să luăm în considerare doar faptele. Ai încercat să trimiți iepurele cu două săptămâni în trecut, deși el venise de numai o săptămână din trecut. Asta ar fi trebuit să creeze un paradox, nu? Dar ce s-a întâmplat? Indicatorul s-a înțepenit la o săptămână și n-a mai vrut să se clinească de acolo. N-ai putut crea un paradox. Acum vrei să mă însoțești?

Tehnicianul se cutremură pe muchia acceptării, apoi se retrase.

- Nu, răspunse el.

- Nu ți-aș fi cerut-o, dacă m-aș fi putut descurca singur,

dar știi prea bine că pentru activarea mașinii pe intervale ce depășesc o lună sunt necesari doi oameni. Am nevoie de cineva care să controleze Standardele, astfel încât să ne întoarcem cu precizie. Și doresc să mă folosesc de tine. Acum, amândoi împărțim... gloria acestei invenții. Vrei s-o diminuăm, să introducem o a treia persoană? Vom avea timp destul pentru așa ceva după ce ne vom afirma ca primii călători temporali din istorie. Dumnezeu, nu vrei să vezi unde o să ajungem peste o sută sau peste o mie de ani? Nu vrei să-l vezi pe Iisus, sau pe Napoleon? Vom fi precum... precum...

Barron părea transpus - precum zeii!

- Exact, mormăi Pointdexter. Hybris. Călătoria temporală nu mi se pare îndeajuns de divină pentru a risca să eșuez în afara epocii mele.

- Hybris... Eșuare... Continui să-ți imaginezi ce-i mai rău. Pur și simplu, ne mișcăm în lungul particulelor din timp, ia fel cum o face un lift prin puțul său. Ba chiar călătoria temporală este mai sigură, fiindcă un cablu de ascensor se poate rupe, în timp ce în mașina noastră nu există gravitație care să strivească. Nu se poate întâmpla nimic rău. Îți garantez, făcu Barron, ciocnindu-se în piept cu degetul mijlociu al mâinii sale drepte. Îți garantez!

- Hybris, repetă Pointdexter, apoi se prăbuși în abisul acceptării. Împreună, suiră în mașină.

Pointdexter nu înțelegea comenzile în același fel ca Barron, deoarece nu era matematician, dar știa cum să le manipuleze.

Barron se găsea la comenzile Propulsiei. Acestea deplasau mașina în lungul axei temporale. Pointdexter se afla la Standarde, care mențineau fix punctul de origine, pentru ca mașina să poată reveni oricând acolo.

Dinții tehnicianului clănțăniră când simți prima mișcare în stomac. Aducea cu deplasarea unui ascensor, fără să fie chiar același lucru. Era ceva mult mai subtil, dar în același timp foarte real.

- Ce-ar fi dacă..., începu el.

- Nu se poate întâmpla nimic rău, se răsti Barron. Te rog!

Apoi, urmă o zguduitură și Pointdexter se izbi de unul dintre pereți.

- Ce dracu'! exclamă Barron.

- Ce s-a-ntâmplat? Întrebă Pointdexter cu răsuflarea tăiată.

- Nu știu, dar n-are importanță. Ne găsim la numai douăzeci și două de ore în viitor. Să ieșim și să vedem...

Ușa mașinii glisă, deschizându-se, iar răsuflarea ieși din plămânii lui Pointdexter cu un șuier stins.

- Nu-i nimic în jur, șopti el.

Nimic. Nici materie, nici lumină. Nimic!

- Pământul s-a mișcat din locul lui! zberă Pointdexter. Am uitat asta. În douăzeci și două de ore s-a deplasat cu mii de kilometri prin spațiu, ocolind Soarele.

- Nu, răspunse Barron încetișor, n-am uitat lucrul ăsta. Mașina e programată să urmeze poteca temporală a Pământului, oriunde ar duce ea. În plus, dacă Pământul s-a îndepărtat, unde-i Soarele? Unde-s stelele?

Reveni în fața comenzilor. Nimic nu se putea clinti. Nimic nu funcționa. Ușa nu se mai putea închide. Nimic!

Pointdexter constată că de-abia mai răsufla, că de-abia se mai putea clinti. Cu un efort considerabil, întrebă:

- Atunci, ce s-a-ntâmplat?

Barron înaintă încet spre mijlocul mașinii.

- Particulele de timp, rosti el. Cred că am... nimerit... între... două... particule.

Tehnicianul încercă zadarnic să încleșteze un pumn.

- Nu-nțeleg.

- Ca un lift... Ca un lift...

Nu mai putea să articuleze cuvintele, ci doar să miște buzele corespunzător.

- Tot ca un lift... ne-am blocat între etaje.

Pointdexter nu-și mai putu mișca nici buzele. Se gândi: În non-timp nu se poate întâmpla nimic. Mișcările sunt suspendate, conștiința, totul. Continuau să dețină un fel de inerție care-i purtase prin timp vreme de aproape un minut, tot așa cum pasagerii dintr-un autobuz se apleacă înainte la o frână bruscă... dar o pierdeau rapid.

Lumina din mașină păli și se stinse. Senzațiile și conștiința pieriră.

Un ultim gând, un final și slab suspin mintal: Hybris, ate!

Apoi, gândirea încetă și ea.

Stază! Nimic! Pentru toată veșnicia, acolo unde până și

veşnicia era lipsită de înţeles, avea să existe doar... nimic!

NIMIC PENTRU NIMIC

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

Locul acțiunii era planeta Pământ.

Să nu-și închipuie, însă, cineva că ființele de pe nava spațială se gândeau la ea ca la planeta Pământ. Pentru ei constituia doar o suită de simboluri stocate într-un computer; era cea de-a treia planetă a unui astru situat într-o anumită poziție în raport cu linia ce lega planeta lor de gaura neagră care marca centrul Galaxiei; iar respectiva planetă se rotea cu o anumită viteză în jurul astrului.

Timpul acțiunii era anul 15.000 î. Chr., cu aproximație.

Din nou, trebuie menționat că ființele de pe nava spațială nu aveau de unde să știe că era anul 15.000 î. Chr. Pentru ei, era o anumită perioadă de timp stabilită potrivit sistemului lor local de măsurare.

- Asta e pierdere de vreme! a exclamat căpitanul navei, vădit nemulțumit. Planeta aceasta e o masă de gheață. Haideți să plecăm!

Însă exploratorul de pe navă s-a opus.

- Nici vorbă, căpitane! I-a contrazis el calm.

Și totul a fost după voia lui.

Atâta timp cât o navă se afla în spațiu sau, mai corect spus, în hiperspațiu, căpitanul era stăpânul absolut; dar dacă nava apuca să se plaseze pe orbita unei planete, exploratorul trebuia lăsat să-și facă munca. Era un cunoscător al lumilor! Asta era specialitatea lui.

Iar exploratorul la care ne referim era imbatabil. El posedea ceea ce se considera a fi un instinct sigur în privința comerțului profitabil. Numai datorită lui această navă spațială câștigase trei Premii de Excelență, pentru treaba făcută în ultimele trei expediții. Trei pentru trei.

Prin urmare, atunci când exploratorul a spus "Nu", căpitanul n-a îndrăznit să se opună. Chiar dacă ar fi rostit "Da", ceea ce era puțin probabil, echipajul s-ar fi răzvrătit. Dacă, pentru căpitan, un Premiu de Excelență reprezenta un frumos

disc spectral bun de atârnat în salonul principal, pentru echipaj el însemna un surplus spectaculos la salariul net și un adaos și mai binevenit ce se încasa pe durata concediilor și la pensie. Iar exploratorul lor le oferise toate aceste lucruri de trei ori. Trei pentru trei.

- Nici o lume ciudată n-ar trebui lăsată necercetată, a continuat exploratorul.

- Ce e ciudat aici? s-a mirat căpitanul.

- Examinarea preliminară arată urme de inteligență, și asta pe o planetă înghețată!

- Cu siguranță că au mai existat cazuri asemănătoare.

- Structura de-aici e ciudată! I-a contrazis din nou exploratorul, cu un aer ușor neliniștit. Nu știu sigur cum anume sau de ce, dar structura vieții și a inteligenței este ciudată. Trebuie să o cercetăm mai cu atenție.

Și, firește, totul a fost după voia lui. În Galaxie existau cel puțin o jumătate de trilion de lumi planetare, dacă se puneau la socoteală doar acelea care se învârtteau în jurul unor aștri. Dacă erau adăugate și cele care, în număr nelimitat, se mișcau independent prin spațiu, rezultatul final era de zece ori mai mare.

Chiar și cu ajutorul computerelor, nici o navă spațială nu era în stare să le cunoască pe toate; în schimb, însă, un explorator experimentat, datorită faptului că nimic altceva nu-l interesa, că studia toate rapoartele despre explorări, dar și pentru că făcea corelații la nesfârșit, pentru că jongla cu statisticile până și-n somn, ajungea să capete ceea ce celorlalți li se părea a fi o intuiție mistică.

- Va trebui să lansăm sonde în cadrul unui program complet de interconectare, a rostit scurt exploratorul.

Căpitanul părea furios. Un asemenea program însemna o cercetare pe îndelete, timp de mai multe săptămâni, cu cheltuieli enorme.

- E absolut necesar? a întrebat el, cu o undă de șovăire în glas.

- Așa cred, a răspuns exploratorul, cu siguranța de sine a celui care știe că toanele lui sunt lege.

Sondele au adus exact ceea ce anticipase căpitanul, și încă în detaliu. Din datele culese, reieșea că era vorba de o specie inteligentă, dar mai degrabă primitivă, cel puțin așa

arăta la prima vedere, semănând întrucâtva cu rasele inferioare ce populau regiunile din vecinătatea celui de-al cincilea braț al Galaxiei - în tot cazul, nu era tocmai neobișnuită, dar putea, fără îndoială, să-i intereseze pe mentologi.

Deocamdată, însă, această specie inteligentă nu reușise să atingă decât primul nivel de tehnologie - era foarte, foarte departe de a fi folositoare în vreun fel.

Căpitanul și-a încheiat relatarea, ascunzându-și cu greu iritarea; în schimb, exploratorul, care răsfoia rapoartele, a tresărit dintr-o dată și, murmurând "Ciudat! Foarte ciudat!", a cerut să fie chemat comerciantul.

Asta era chiar prea mult. Un căpitan bun nu trebuia să dea niciodată motiv de nemulțumire exploratorului, dar toate aveau o limită!

- În ce scop, exploratorul? a întrebat căpitanul, încercând să mențină discuția în termeni politicoși, dacă nu chiar amicali. La acest nivel, ce putem spera?

- Au unelte, a răspuns gânditor celălalt.

- Piatră! Os! Lemn! Sau echivalentul pentru aceste materiale. Asta-i tot! E clar că nu putem descoperi nimic de valoare!

- Și totuși, există ceva ciudat în tiparul lor.

- Poți să-mi spui și mie ce este acest ceva, exploratorul?

- Dacă aș ști ce e, n-ar mai fi ciudat și n-aș mai fi obligat să afl. Nu glumesc, căpitane, am nevoie urgent de comerciant!

Comerciantul era la fel de indignat ca și căpitanul, numai că el avea o mai mare libertate de a-și exprima nemulțumirea. În definitiv, specialitatea lui era la fel de însemnată ca a oricărei ființe de pe navă, ba chiar, după părerea lui (și a altora), era la fel de dificilă și de necesară precum cea a exploratorului.

O fi fost căpitanul cel care comanda nava, iar exploratorul cel care descoperea civilizații folositoare, ghidându-se după cele mai subtile indicii, dar, în ultimă instanță, comerciantul și echipa lui erau cei care se confruntau direct cu diversele creaturi și extrăgeau din mintea și din cultura lor ceea ce era folositor, dându-le în schimb ceva ce socoteau *e/că* era util.

Și asta însemna un risc foarte mare. Ecologia fiecărei planete în parte nu trebuia dezechilibrată, iar făpturile inteligente ce o populau nu aveau voie să pățească nimic rău, nici chiar în cazul când ai fi fost obligat să-ți aperi propria viață.

Existau temeiuri solide, la scară cosmică, pentru a proceda astfel, iar comercianții erau recompensați din plin pentru riscurile pe care și le asumau, dar ce rost avea să-ți asumi riscuri inutile?

- Nu-i nimic acolo! a spus comerciantul, abia stăpânindu-și indignarea. În interpretarea *mea*, informațiile aduse de sonde arată că avem de-a face cu animale semi-inteligente, a căror utilitate este egală cu zero. În schimb, cred că sunt foarte periculoase. Știm cum să ducem tratative cu rasele într-adevăr inteligente, iar echipele de comercianți rareori sunt ucise. Cine știe, însă, cum vor reacționa animalele acestea... În plus, gândiți-vă că nu avem voie să ne apărăm cum ar trebui.

- Aceste animale - dacă sunt totuși animale, deși eu bănuiesc că pot fi mai mult decât atât - s-au adaptat traiului pe gheață într-un mod foarte interesant, a răspuns exploratorul, tremurând de furie. În structura de aici există niște variații fine pe care nu le înțeleg, dar opinia mea, asupra căreia am chibzuit bine, este că bieteile creaturi nu sunt periculoase - și mai mult chiar, cred că pot fi folositoare. Simt că merită să fie cercetate mai îndeaproape.

- Ce ne-ar putea oferi o inteligență de Epocă de Piatră?

- Asta e treaba *voastră* să aflați.

"Sigur, la asta se ajunge... să aflăm noi", și-a zis comerciantul în sinea lui, înciudat. Avea motive temeinice să se simtă așa.

Cunoștea bine istoria și scopul acestor expediții. Cu un milion de ani în urmă, nu existau nici comercianți, nici exploratori, nici căpitani, ci numai niște animale străvechi a căror minte se afla în curs de dezvoltare și care aveau o tehnologie specifică Epocii de Piatră - foarte asemănătoare cu cea a animalelor de pe planeta pe a cărei orbită se aflau acum. Evoluția prin propriile puteri fusese dureros de lentă - durase o adevărată veșnicie până când se ajunsese la civilizația de gradul trei. Apoi apăruseră navele spațiale și posibilitatea de a interfertiliza culturile. *După aceea* apăruse progresul.

- Cu tot respectul, a vorbit din nou comerciantul către explorator, recunosc că aveți o experiență îndelungată în chestiunile acestea de intuiție. În schimb, dumneavoastră nu vreți să-mi recunoașteți experiența practică, chiar dacă e mai puțin spectaculoasă? Înțelegeți că e cu neputință ca o creatură

situată sub cel de-al treilea grad de civilizație să posede ceva care să ne fie de folos...

- Aceasta, a replicat celălalt, este o generalizare care poate să fie sau să nu fie adevărată.

- Cu tot respectul, exploratorul, *este* adevărată! Și chiar dacă acele... acele semi-animale ar avea ceva care să ne fie folositor, deși mi-e greu să-mi imaginez o asemenea ipoteză, ce le-am putea da noi în schimb?

Exploratorul tăcea.

- La acest nivel, a continuat comerciantul, este absolut imposibil ca o protointeligență să primească un stimul din exterior. Mentologii au căzut de acord în privința aceasta, iar experiența mea o confirmă. Evoluția *trebuie* să fie autogenerată până când se atinge cel puțin nivelul al doilea. Iar noi *am fi obligați* să le dăm ceva în schimb, pentru a nu încălca principiul nostru de bază.

- Treaba asta are un sens, a intervenit căpitanul. Dacă stimulăm dezvoltarea acestor forme de inteligență, ne putem întoarce mai târziu să culegem recolta.

- Pe mine nu mă interesează ce motive ar exista, a răspuns enervat comerciantul. Eu vreau doar să respect preceptele profesiei mele: să nu facem rău în nici un chip și să dăm ceva în schimb pentru ceea ce luăm. Aici nu există nimic, nici un lucru pe care să vrem să-l luăm; și chiar dacă descoperim ceva, nu le vom putea da nimic în schimb... Pierdem timpul!

- Îți cer să vizitezi o așezare populată, comerciantule, l-a întrerupt exploratorul, clătinând din cap. Îți promit că-ți voi respecta decizia, după aceea.

Și, din nou, totul a fost după voia lui.

Timp de două zile, micul modul al echipei de comercianți a zburat peste suprafața planetei, căutând dovezi care să ateste existența unui grad înalt de tehnologie. Firește, n-au găsit nici una.

O cercetare completă le-ar fi luat ani întregi, însă ar fi fost o muncă zadarnică. Era absurd să bănuiești că acea tehnologie ar fi fost ținută la păstrare. Tehnologia cea mai avansată era întotdeauna expusă la vedere, pentru a descuraja vrăjmașii - cel puțin, aceasta era constatarea generală a comercianților de pretutindeni.

Și totuși, era o planetă frumoasă, în ciuda faptului că părea pe jumătate înghețată. Alb și albastru și verde... Sălbatică și aspră și multicoloră... Proaspătă și... virgină...

Dar nu veniseră aici ca să se ocupe de frumusețe; în consecință, comerciantul și-a alungat nervos gândurile. Atunci când cei din echipa lui încercau să descrie în termeni poetici ceea ce vedeau, îi punea iute la punct.

- Să aterizăm! a poruncit el într-un târziu. În locul acesta, pare a fi o concentrație de inteligență destul de mare. Mai mult de-atât nu putem face.

- Chiar și cu ăștia, ce șanse de reușită avem, Maestro? a întrebat secundul.

- Puteți să înregistrați! a răspuns comerciantul. Înregistrați toate animalele, și pe cele neinteligente, și pe cele așa-zis inteligente, precum și toate obiectele ce le aparțin, pe care le puteți descoperi. Aveți grijă ca înregistrările să fie în întregime holografice.

- Dar vedem deja..., s-a bâlbâit secundul.

- *Noi* vedem, l-a întrerupt celălalt, numai că trebuie să facem o înregistrare perfectă, ca să-l obligăm pe explorator să renunțe la visurile lui. În caz contrar, rămânem aici pe vecie.

- E un explorator bun, a intervenit unul dintre membrii echipajului.

- A fost un explorator bun, l-a corectat comerciantul, dar asta nu înseamnă că va fi întotdeauna așa. Poate că tocmai succesele l-au făcut să se creadă infailibil. Prin urmare, e necesar să-l aducem la realitate... dacă așa ceva este posibil.

Când au părăsit modulul, purtau cu toții costumele de protecție.

Atmosfera planetei era suportabilă, și totuși vânturile aspre ce băntuiau suprafața deschisă le provocau o senzație dezagreabilă. Gravitația era puțin mai ridicată, ca și intensitatea luminii, de altfel, însă aceste amănunte nu-i deranjau în mod special.

Când cei din echipaj s-au apropiat, ființele inteligente, îmbrăcate sumar cu straie făcute din porțiuni exterioare ale altor animale, s-au retras șovăitoare și au început să-i privească mai degrabă cu curiozitate decât cu dușmănie. Asta l-a liniștit pe comerciant. Orice semn de nonviolență era binevenit pentru cei cărora nu li se permitea să se apere.

Comerciantul și membrii echipajului n-au încercat să comunice direct cu băștinașii sau să facă gesturi prietenoase. Când aveai de-a face cu o creatură străină, nu puteai ști niciodată care gest era socotit prietenos. În schimb, el a stabilit un câmp mental încărcat cu vibrații inofensive, răspândind un calm desăvârșit, în speranța că ființele din fața lor aveau câmpuri mentale suficient de evaluate pentru a răspunde.

Probabil că manevrele lui fuseseră sesizate, deoarece unele dintre creaturi s-au târât și mai mult înapoi, după care au prins să urmărească mișcările echipei de intervenție cu extremă atenție, cuprinse parcă de o vie curiozitate. Comerciantul a avut impresia că detectează gânduri fugare din direcția lor – însă asta părea puțin probabil pentru niște ființe de gradul întâi, așa că nu le urmări.

În schimb, și-a văzut impasibil de treabă, făcând reproducerile holografice ale vegetației, ale unei turme de erbivore dezorientate, care își făcuse apariția între timp, pentru ca apoi, constatând că împrejurimile erau primejdioase, să se depărteze bocănind. Un animal mare a rămas totuși pe loc, pentru o vreme, un animal înzestrat cu un soi de arme de culoare albă amplasate într-o cavitate situată în partea din față a corpului, dar în cele din urmă a plecat.

Aidoma comerciantului, membrii echipajului s-au apucat de muncile ce le reveneau, deplasându-se metodic de-a lungul întinderii.

Strigățul, în întregime mental și încărcat de o asemenea emoție, uimire și înfiorare, încât conținutul informațional era cu totul neclar, a venit pe neașteptate:

"Maestro! Aici! Veniți repede!"

Nu existau indicații precise. Ca atare, comerciantul s-a văzut nevoit să urmeze unda care ducea înăuntrul unei peșteri delimitate de două aflorimente pietroase. Alți membri ai echipajului s-au îndreptat și ei într-acolo, nereușind, însă, să i-o ia înainte.

- Ce s-a întâmplat? s-a interesat el.

Secundul stătea într-o scobitură adâncă a versantului, înconjurat de lumina radiată de propriu-i costum.

Comerciantul a privit de jur împrejur.

- Asta e o peșteră naturală, nu un produs tehnologic!

- Da, dar uitați-vă!

Şeful echipei şi-a ridicat ochii şi, vreme de aproape cinci secunde, a rămas fără grai. Apoi, cu voce răguşită, le-a transmis tuturor celorlalţi un mesaj prin care le cerea să nu se apropie.

- E de natură tehnologică? I-a întrebat după aceea pe secund.

- Da, Maestro. Observaţi că nu e terminată.

- Cine a făcut-o?

- Creaturile acelea de-afară, cele inteligente. L-am găsit pe unul dintre indivizi aici, lucrând. Aceasta e sursa lui de lumină -vegetaţie arsă, iar acestea sunt uneltele lui.

- Şi el unde e?

- A fugit.

- Chiar l-ai văzut?

- L-am înregistrat.

Comerciantul a căzut o clipă pe gânduri, apoi şi-a ridicat din nou privirea spre tavanul peşterii.

- Ai mai văzut vreodată aşa ceva?

- Nu, Maestro.

- Sau ai auzit vreodată vorbindu-se despre aşa ceva?

- Nu, Maestro.

- Uimitor!

Cum comerciantul nu dădea semne că ar fi vrut să-şi desprindă ochii de ceea ce vedea, secundul a rostit în şoaptă:

- Maestro, ce facem?

- Cum?

- Asta în mod cert va ajuta nava noastră să obţină un al patrulea premiu.

- În mod cert, a repetat celălalt cu tristeţe, dacă am putea s-o luăm...

- Am înregistrat-o deja! I-a asigurat secundul.

- Ce-ai zis? A, da, înţeleg... Şi la ce bun? N-avem nimic să le lăsăm în schimb.

- Dar acum am luat imaginile. Daţi-le orice!

- Ce tot vorbeşti acolo? s-a răstit comerciantul. Indivizii ăştia sunt prea primitivi ca să primească vreun dar din partea noastră. În mod sigur, vor trebui să aştepte un milion de ani până să fie în stare să accepte idei de origine exogenă... Ca atare, vom fi nevoiţi să distrugem înregistrarea.

- Dar noi *ştim*, Maestro!

- Atunci nu trebuie să vorbim niciodată despre asta.

Meseria noastră are etica și tradițiile ei, pe care nimeni nu le poate încălca, știi bine asta. Nimic pentru nimic!

- Chiar și în cazul acesta?

- Chiar și în cazul acesta.

Pe chipul aspru și neînduplecat al comerciantului se așternuse o nuanță de amărăciune insuportabilă și, în ciuda celui "Chiar și în cazul acesta", șeful echipajului rămăsese pe loc, nehotărât.

Sesizând lupta care se dădea în sufletul celui alt, secundul a stăruit:

- *Încercați* să le dați ceva, Maestro!

- Ce bine ar putea să le aducă? a oftat comerciantul.

- Ce rău ar putea să le facă? I-a ispitit subalternul său.

- Am pregătit o prezentare pentru întreg echipajul navei, și-a început comerciantul relatarea, dar, mai întâi, trebuie să v-o arăt dumneavoastră, exploratorul - cu profund respect și cu scuzele convenite pentru gândurile ascunse. Ați avut perfectă dreptate. Într-adevăr, se întâmpla ceva ciudat cu planeta aceasta. Deși ființele inteligente ce-o populează se situează de-abia la nivelul întâi și deși tehnologia lor este cât se poate de primitivă, și-au dezvoltat un concept pe care noi nu l-am avut niciodată, un concept cum nu am mai întâlnit pe nici o altă planetă, după cunoștințele mele.

- Nu-mi imaginez ce-ar putea să fie, l-a întrerupt căpitanul, vizibil încurcat.

Știa el prea bine că, uneori, comercianții aveau obiceiul de a-și lăuda peste măsură achizițiile, ca să-și amplifice propriul merit.

Exploratorul nu scosese nici o vorbă. În comparație cu căpitanul, el părea mult mai tulburat.

- Este o formă de artă vizuală..., a continuat comerciantul.

- Joc de culori? s-a interesat căpitanul.

- Și de forme..., producând un efect cât se poate de uimitor. (Șeful expediției pusese în funcțiune proiectorul holografic.) Observați!

Pe suprafața de vizionare de dinaintea lor a apărut o turmă de animale voluminoase, cu păr țepos, cu două coarne și patru picioare. Bestiile șovăiau, adulmecau aerul, apoi o rupeau la fugă, făcând țărâna să țâșnească de sub copitele lor.

- Urâte obiecte! a mormăit căpitanul.

Turma din hologramă a încremenit brusc, într-un stop-cadru. Imaginea s-a mărit, concentrându-se în întregime asupra unui singur exemplar, cu capul mare lăsat în jos, cu nările dilatate.

- Priviți acest animal, i-a îndemnat comerciantul, iar acum examinați această compoziție artificială, făcută dintr-un amestec rudimentar de ulei și culori minerale, pe care am găsit-o mângălită pe bolta unei peșteri.

Noua imagine, deși nu aducea întru totul cu specimenul holografiat, era remarcabilă - n-avea relief, într-adevăr, dar era extrem de expresivă.

- Ce asemănare stranie! a murmurat căpitanul.

- Nu este stranie, a precizat comerciantul, ci a fost deliberat făcută în felul acesta! Erau zeci de asemenea figuri... diferite animale în diferite poziții. Asemănarea mergea până la detalii, prin urmare ea nu poate fi întâmplătoare. Gândiți-vă ce idee îndrăzneată - să așterni culori în forme și în combinații plăcute, și într-o astfel de manieră încât să amăgești ochiul, făcându-l pe privitor să creadă că se uită la un obiect real. Această creaturi au conceput o artă care reproduce realitatea. Este o artă reprezentativă, presupun că așa ar putea fi numită. Și asta nu-i tot, imaginați-vă! Am descoperit chiar și mostre confecționate în trei dimensiuni.

Și comerciantul a scos la iveală o serie de figurine din piatră cenușie și os gălbui.

- Cu certitudine, astea sunt menite să-i reprezinte pe ei înșiși, a conchis el.

Căpitanul părea uluit.

- Ai văzut tu cum le fabricau?

- Nu, n-am avut ocazia, căpitane. Unul dintre lucrătorii mei a surprins, însă, un băștinaș, în timp ce acela întindea culoare pe una dintre reprezentările din peșteră. Obiectele de față le-am găsit deja alcătuite. Din nou, trebuie să recunosc că nu există nici o altă explicație posibilă în afară de aceea că au fost modelate în mod voit. Ele n-ar fi putut căpăta asemenea forme printr-un proces întâmplător.

- Toate acestea sunt ciudate, spuse căpitanul, dar motivul pentru care au fost făcute nu este prea clar. Oare tehnicile holografice n-ar servi mai bine acestui scop - desigur,

mă refer la o epocă în care dezvoltarea lor ar fi posibilă?

- Acești primitivi nu au nici cea mai mică idee că, într-o bună zi, va exista șansa ca holografia să fie inventată, și de aceea nu pot aștepta un milion de ani... În plus, n-ar fi exclus ca holografia să *nu fie* mai bună. Comparați aceste reprezentări cu originalele și veți observa că ele sunt simplificate și deformate în asemenea manieră încât să scoată în evidență anumite caracteristici. Cred că, într-un fel, această formă de artă *înfrumusețează* originalul și, cu siguranță, poartă un mesaj diferit.

După ce l-a pus la punct pe căpitan, comerciantul s-a întors către explorator.

- Mă uimiți de fiecare dată cu talentul dumneavoastră, a spus el emoționat. Ne puteți lămuri cum ați simțit caracterul unic al acestei inteligențe?

- N-am bănuit deloc așa ceva, i-a răspuns exploratorul, clătinând din cap. Consider că aceste lucruri sunt interesante și nu am nici un dubiu în privința valorii lor - cu toate că mă întreb dacă noi înșine am fi capabili să stăpânim în mod adecvat culorile și formele, pentru a le integra într-un asemenea mod reprezentativ. Totuși, asta ar putea explica tulburarea pe care o simțeam. Sunt curios, însă, cum ați ajuns în posesia acestor lucruri. Ce le-ați oferit în schimb? În *asta* constă ciudățenia, după părerea mea.

- Ei bine, a zâmbit ușor comerciantul, într-un fel aveți dreptate. E foarte ciudat. Nu credeam că le pot da ceva, de vreme ce ființele acelea erau atât de primitive; totuși, descoperirea aceasta îmi părea prea importantă ca să renunț la ea fără a face măcar un efort. De aceea, am ales din grupul celor care făureau aceste obiecte o ființă cu un câmp mental mai puternic decât al celorlalte și am încercat să-i transfer un dar în schimb.

- Și, desigur, ai reușit, a anticipat exploratorul.

- Da, am reușit, a încuviințat celălalt fericit, fără să observe că exploratorul făcuse o afirmație, iar nu pusese o întrebare. Creaturile astea, a continuat el, ucid animale ca acelea pe care le reprezintă în culori cu ajutorul unor bețe lungi al căror vârf e făcut din piatră ascutită. Acestea pătrund prin pielea animalelor, le rănesc și le slăbesc puterile. După aceea, ele pot fi omorâte de făpturile care, luate fiecare în parte, sunt

mai mici și mai neputincioase decât vânatul propriu-zis. Și, cum ziceam, am încercat să-i sugerez individului respectiv că un băț mai mic, cu vârf de piatră, ar putea fi azvârlit înainte cu o forță mai mare, cu un efect mai puternic și cu o bătaie mai lungă dacă s-ar folosi ca mecanism de propulsare o coardă elastică...

- Asemenea instrumente au fost observate în rândul ființelor cu o inteligență primitivă, dar care erau, totuși, mult mai evolute decât acestea, l-a întrerupt exploratorul. Paleomentologii le numesc arc și săgeată.

- Și vrei să spui că a asimilat indicația? s-a mirat căpitanul. Nu-i cu puțință așa ceva, la acest nivel de evoluție...

- Dar *a fost* cu puțință, nu am nici o îndoială, l-a contrazis comerciantul. Reacția câmpului mental a fost una de înțelegere, de o intensitate aproape insuportabilă. ...Doar nu credeți că aș fi luat aceste obiecte de artă, chiar dacă ar fi fost de douăzeci de ori mai valoroase, dacă n-aș fi avut convingerea că am dat ceva în schimb. Nimic pentru nimic, căpitane!

- Ciudățenia constă tocmai în faptul că ți-au primit darul! a murmurat exploratorul, întunecându-se la față.

- Dar, comerciantule, sunt sigur că nu putem face asta! a protestat căpitanul. Ființele de pe planetă nu sunt pregătite pentru un asemenea dar. Le vom provoca mult rău. Vor folosi arcul și săgeata nu numai pentru a vâna animale, ci și pentru a se răni unele pe altele.

- *Noi* nu le facem rău acestor indivizi, și nici *nu le-am făcut* rău, l-a contrazis din nou comerciantul. Ceea ce-și fac *ei* unii altora și cum se vor sfârși toate astea, peste un milion de ani, nu cred că e un lucru care ne privește.

Căpitanul și comerciantul au plecat pentru a pune la punct ultimele amănunte ale demonstrației ce urma a fi oferită echipajului navei. Rămas pe locul lui, exploratorul a strigat în urma lor:

- Dar au înțeles! Și civilizația lor înflorește, în mijlocul ghețarilor. Iar peste douăzeci de mii de ani, toate astea *ne vor privi și pe noi*.

Știa că nimeni nu l-ar crede și de aceea se simțea deznădăduit.

NOAPTEA MUZICII

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

Întâmplarea face să am un prieten care, câteodată, dă de înțeles că el ar putea chema spiritele din nemăsuratele adâncimi. ...Sau măcar un spirit; unui mititel, cu puteri limitate. Amicul meu vorbește uneori despre asta, dar numai după ce-a ajuns la cel de-al patrulea pahar de whisky cu sifon. E un punct delicat de echilibru – la al treilea, habar nu are de spirite (de cele de tip supranatural, firește), iar la al cincilea i se închid ochii de somn.

În seara aceea, m-am gândit că ajunsese la punctul respectiv, așa că l-am întrebat:

– Ți mai amintești de spiritul ăla al tău, George?

– Ce-ai zis? a sughițat amicul meu, uitându-se întrebător la băutura spirtoasă din pahar, ca și cum s-ar fi mirat că trebuia să-și amintească vreun amănunt despre ea.

– Nu de alcoolul ăsta vorbesc, l-am lămurit eu. Mă refer la spiritul micuț, înalt de vreo doi centimetri, despre care mi-ai povestit odată că ai reușit să-l aduci dintr-un alt plan al existenței. Cel cu puteri paranormale...

– Aha! s-a dumirit George. Azazel. Nu ăsta-i numele lui, firește... Presupun că n-aș putea să-i pronunț numele adevărat, de aceea îmi spun așa. Îmi aduc aminte de el...

– Îl chemi adeseori?

– Nu. E periculos. E prea periculos. Totdeauna există ispita de a te juca prea mult cu puterea. Eu, unul, prefer să mă port cu grijă și sunt al naibii de atent. După cum știi, posed un înalt simț moral. De aceea, într-un rând, am simțit nevoia să-l chem ca să ajut un prieten. Dar nici nu-ți imaginezi cât m-a costat! Am pățimit îngrozitor! Nu suport nici măcar să mă mai gândesc la asta!

– Ce s-a întâmplat? l-am întrebat eu, curios la culme.

– Cred c-ar trebui să-mi descarc sufletul, a murmurat George cu un aer gânditor. Începe să mă macine...

Eram mult mai tânăr (povestea George), iar pe vremea

aceea femeile reprezentau o parte importantă din viața mea. Acum, dacă privesc înapoi, mi se pare o chestie prostească, dar îmi amintesc bine că, în zilele acelea, mă gândeam cât de mult contează alegerea.

Astăzi, vâr mâna în sac și ce-oi scoate nu prea are însemnătate, dar atunci...

Aveam un prieten, Mortenson îl chema - Andrew Mortenson. Nu cred că-l cunoști. În ultimii ani, nici eu nu prea l-am mai văzut.

Chestia e că individul era topit după o anumită femeie. Femeia respectivă era un înger, zicea el. Nu concepea să trăiască departe de ea. Era unică în Univers și, fără ea, lumea era ca o halcă de slănină tăiată felii și pusă la prăjit. Știi și tu cum vorbesc îndrăgostiții...

Necazul cel mare a fost că, în cele din urmă, ea i-a dat papucii și se pare că a făcut-o într-un mod deosebit de crud, fără să-i pese de demnitatea lui. L-a umilit groaznic, combinându-se cu altul chiar în fața lui, pocnindu-i din degete pe sub nas și râzând fără milă de lacrimile lui.

Nu literalmente, vreau să zic. Încerc doar să-ți evoc impresia pe care mi-a transmis-o el mie. Ședea aici, la un pahar, împreună cu mine; chiar aici, în camera asta. Mă durea sufletul pentru ei, de aceea i-am spus:

- Îmi pare rău, Mortenson, dar nu trebuie s-o iei așa în serios. Dacă stai să cumpănești lucrurile cu mintea limpede, nu-i decât o femeie. Scoate capul pe stradă și-ai să vezi că mai există o mulțime care trec înapoi și-ncolo.

- De-acum înainte, am de gând să le elimin pe femei din viața mea, exceptând-o, desigur, pe nevastă-mea, de care din când în când n-am cum să scap, mi-a răspuns el, plin de amărăciune. În schimb, însă, aș vrea să fac și eu ceva pentru femeia asta, drept răsplătă...

- Pentru soția ta? m-am mirat.

- Nu, nu, ce rost ar avea s-o amestec pe nevastă-mea în afacerea asta? Spuneam să fac ceva pentru femeia blestemată care și-a bătut joc de mine.

- Ce anume ai vrea să faci? am insistat eu

- Să fiu al naibii dacă știu, mi-a mărturisit el.

- N-ar fi exclus să te-ajut eu! mi-am oferit serviciile, fiindcă încă mă durea sufletul pentru el. Cu oarece noroc, pot

face apel la un spirit cu puteri neobișnuite. Un spirit micuț, desigur... -mi-am ridicat degetul mare și arătătorul, ținându-le la mai puțin de trei centimetri distanță unul de altul -, care e în stare să facă atâta lucru...

I-am povestit despre Azazel și, bineînțeles, m-a crezut. Am observat deseori că sunt convingător când mă apuc să îndrug vreo poveste. Firește, atunci când spui *tu* povești, bătrâne, atmosfera de îndoială care se așterne deasupra capetelor ascultătorilor e atât de groasă, de-o tai cu ferăstrăul, dar în cazul meu lucrurile nu stau așa. Nimic nu se compară cu o reputație de om cinstit și cu un aer sincer și direct.

Cât timp a durat povestea, amicului meu îi străluceau ochii. Apoi, când am terminat, m-a întrebat dacă era posibil ca spiritul să-i dea femeii ceea ce avea el de gând să ceară.

- Doar dacă-i un lucru onorabil, bătrâne! Sper că nu te gândești să ceri să miroasă urât sau să-i sară o broască râioasă din gură atunci când vorbește.

- Bineînțeles că nu, a replicat el revoltat. Drept cine mă iei? Ființa asta mi-a dăruit - sporadic, firește - doi ani de fericire, și vreau să-i ofer și eu ceva pe măsură. Zici că spiritul tău n-are decât puteri limitate?

- E micuț, am repetat eu, ridicându-mi din nou degetul mare și arătătorul.

- I-ar putea da o voce perfectă? Cel puțin pentru un timp... Măcar pentru un singur concert...

- O să-l întreb.

Cererea lui Mortenson suna a propunere de gentleman. Fosta lui iubită interpreta cantate la biserica din oraș, dacă ne putem exprima astfel când e vorba de religie. În vremea aceea, muzica mă pasiona destul de mult și mă duceam frecvent la asemenea manifestări (având, desigur, grijă să ocolesc cutia milei). Uneori, îmi plăcea să o aud cântând, iar publicul părea să suporte reprezentarea cu suficientă amabilitate. În general, însă, consideram că moravurile ei nu prea se potriveau cu decorul, deși

Mortenson zicea că enoriașii mai închideau ochii, când era vorba de soprană.

Prin urmare, l-am consultat pe Azazel. Micuțul s-a arătat foarte bucuros să ne dea o mână de ajutor; nici o clipă nu mi-a pretins vreo prostie din aia, știi tu, cu vândutul sufletului, în

schimb... Îmi aduc aminte că, odată, l-am întrebat dacă-mi dorea sufletul, iar el, săracul, nici măcar nu știa ce era acela. Mi-a cerut să-i explic ce voiam să spun cu asta și s-a dovedit că nici eu nu știam exact ce era acela suflet. Spiritul Azazel e o făptură atât de micuță, închisă în propriul ei univers, încât simte că reușește un mare succes dacă e în stare să-și arate puterile în Universul nostru. *Îi place* să ajute.

Ca atare, mi-a spus că era capabil să aranjeze ce-l rugasem, pentru trei ore, iar când i-am dat vestea lui Mortenson, acesta s-a arătat încântat. Am ales o seară când femeia avea de cântat Bach sau Haendel, sau una din zdrăngănelile alea vechi pentru pian, și când urma să aibă un lung și emoționant solo.

În seara respectivă, Mortenson s-a dus la biserică și, firește, l-am însoțit. Mă simțeam responsabil pentru ceea ce avea să se întâmple și, de aceea, mă gândeam că era mai bine să supraveghez situația.

- Am asistat la repetiții, mi-a spus amicul meu îmbufnat. A cântat exact la fel ca înainte... știi tu, ca și cum ar avea o coadă și cineva ar călca pe ea.

Până mai ieri, nu așa obișnuia el să-i descrie vocea. Muzica sferelor, zicea în repetate rânduri, care se prelungea într-o ascensiune continuă... Dar, sigur, între timp fusese părăsit, iar ranchiuna întunecă judecata omului.

L-am fixat cu o privire critică.

- Nu așa se vorbește despre o femeie căreia încerci să-i faci un dar minunat!

- Păi, tocmai asta e. Vreau ca vocea să-i fie perfectă. Cu *adevărat perfectă*. Iar acum văd - acum, că s-au destrămat aburii dragostei ce-mi acopereau ochii - că mai are mult până acolo. Crezi că spiritul tău poate să rezolve problema asta?

- Schimbarea e programată să aibă loc abia la ora 8:15 p.m., l-am asigurat eu, simțind, totuși, cum mă străpunge săgeata îndoielii. Doar n-ai sperat să consumi perfecțiunea în timpul repetiției, pentru ca după aceea să dezamăgești publicul.

- Hai că le pricepi pe dos! a mormăit Mortenson.

"Spectacolul" a început puțin mai devreme, și atunci când a venit rândul ei să cânte era 8:14, după vechiul meu ceas de buzunar care nu se înșeală niciodată cu mai mult de două secunde. Femeia nu era una dintre sopranele alea pitice; era

construită generos, având suficient spațiu pentru genul acela de rezonanță de care e nevoie atunci când urci spre acută și acoperi orchestra. Ori de câte ori trăgea în piept vreo câteva zeci de metri cubi de aer, pentru a-și lua avânt, pricepeam ce găsisese Mortenson la ea.

A început melodia la cota ei obișnuită și apoi, exact la 8:15, s-a auzit ca și cum ar fi fost introdusă o voce în plus. Am văzut cum femeia a tresărit ușor, de parcă nici ei nu-i venea să-și creadă urechilor, iar una dintre mâinile ei, cea cu care își apăsa diafragma, a început să-i tremure.

Vocea i se ridica în zbor, lăsând impresia că posesoarea ei devenise o orgă cu sunet desăvârșit. Fiecare notă era perfectă, o notă proaspăt zămislită chiar în clipa aceea, una în comparație cu care toate celelalte note de aceeași înălțime erau copii imperfecte.

Fiecare notă țâșnea cu precizie, având un vibrato perfect adecvat, dacă ăsta e cuvântul potrivit, intensificându-se sau diminuând cu o enormă putere de control.

Și, cu fiecare notă pe care o emitea, lucrurile păreau să meargă din ce în ce mai bine. Organistul nu se mai uita la partitură, ci o privea fix pe ea și – n-aș putea totuși să jur – am avut senzația că a încetat să mai apese clapele. Chiar dacă ar fi continuat să cânte, nu l-aș fi auzit. Nici unul dintre cei prezenți acolo n-ar fi fost în stare să mai audă și *altceva* în timp ce cânta ea. Era imposibil să auzi altceva în afară de vocea ei.

Mirarea dispăruse de pe chipul femeii, înlocuită fiind cu o expresie de exaltare. Ea își lăsase deoparte notele pe care le ținuse în mână; ele deveniseră inutile. Vocea îi cânta singură, și femeia nu mai avea nevoie să o stăpânească sau să o supravegheze. Dirijorul înlemnise și toți ceilalți membri ai corului păreau consternați.

Solo-ul s-a isprăvit și corul a răspuns ca o șoaptă, ca și cum toți s-ar fi rușinat de vocile lor și s-ar fi hotărât să nu le lase să răsunе în aceeași biserică, în aceeași noapte.

Restul programului i-a aparținut în întregime. Când cânta ea, numai asta se auzea, chiar dacă îi țineau isonul toate celelalte voci. Când nu cânta, era ca și cum ne-am fi aflat în întuneric și n-am fi putut îndura absența luminii.

Iar când ineditul spectacol a luat sfârșit... ei bine, în biserică nu se aplaudă de obicei, dar, atunci, publicul a făcut-o.

Toți oamenii adunați sub înalta cupolă au sărit în picioare, ca smuciți de o singură sfoară de marionetă, și au aplaudat minute în șir –era clar că aveau de gând să aplaude toată noaptea, dacă ea nu intenționa să cânte din nou.

Și femeia le-a făcut pe voie. S-a auzit numai vocea ei, cu orga murmurându-și domol acompaniamentul; cu lumina reflectorului concentrată asupra ei; fără să se vadă nimeni altcineva din cor.

Și totul se desfășura fără cel mai mic efort. Nici nu poți să-ți închipui o asemenea performanță, în lipsa efortului. Mi-am smuls urechile de sub vraja sunetului ca să încerc să o observ când respira, să o surprind în momentul în care trăgea aer în piept, să mă minunez cum de reușea să țină așa îndelung o notă, la volum maxim, cu aerul furnizat de o singură pereche de plămâni.

Dar trebuia să se termine, și chiar așa s-a întâmplat. Până și aplauzele s-au stins. De-abia atunci mi-am dat seama că Mortenson ședea lângă mine, cu ochii strălucind, cu întreaga ființă topită în cântecul femeii iubite. De-abia atunci am început să înțeleg ce se întâmplase.

La urma urmelor, știi bine că eu sunt tot așa de direct ca o dreaptă euclidiană și nu umblu cu ocolișuri, așa că ar fi fost imposibil să ghicesc ce intenții avea amicul meu. În schimb, tu, care ești așa de sinuos încât ai fi în stare să urci în fugă o scară în spirală fără să te răsucești deloc, tu ai fi fost în stare să-ți dai seama dintr-o ochire ce urmărea.

Femeia cântase perfect... dar nu avea să mai cânte perfect niciodată!

Era ca și cum ar fi fost oarbă din naștere și, doar pentru trei ore, ar fi avut posibilitatea să vadă – să vadă tot ce era de văzut, toate culorile și formele și minunățiile care ne înconjoară pe toți și cărora nu le dăm nici o atenție pentru că suntem atât de obișnuiți cu ele. Imaginează-ți cum ar fi să poți vedea toate lucrurile care există în deplina lor splendoare, pe o durată de numai trei ore – și apoi să devii din nou orb!

Ai suporta să fii orb dacă n-ai avea știință de nimic altceva. Dar să cunoști și altceva, pentru scurtă vreme, iar după aceea să-ți pierzi din nou vederea? Nimeni n-ar fi în stare să îndure asta.

Firește, femeia aceea n-a mai cântat niciodată. Această

realitate n-a fost decât una dintre consecințe. Adevărata tragedie s-a petrecut cu noi, cei care formam publicul. Timp de trei ore, ne delectasem cu o muzică perfectă, *perfectă*, înțelegi? Crezi că am mai putut vreodată să ascultăm altceva care să fie mai prejos decât asta?

Din seara aceea, am devenit complet afon. M-am dus de curând la unul dintre festivalurile acelea rock care sunt atât de la modă, numai ca să mă testez. N-o să mă crezi, dar n-am reușit să deslușesc nici o melodie. Pentru mine, totul era zgomot.

Singura mea consolare e că Mortenson, care ascultase concertul cu toată patima și concentrarea de care era capabil, a luat-o razna mai mult decât restul spectatorilor. A ajuns să poarte în permanență acoperitoare de urechi și nu suportă *nici un* sunet mai puternic decât o șoaptă.

Să-i fie învățătură de minte!

NUMELE MEU ÎNCEPE CU "S"

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

Marshall Zebatinsky se simțea stânjenit. Avea impresia că era privit prin geamul murdar al biroului și dinapoia peretelui despărțitor de lemn; că existau ochi ce-l fixau. Nu se simțea deloc sigur pe sine în hainele vechi pe care le scosese din fundul dulapului, nici la adăpost sub borul coborât al unei pălării pe care altfel n-o purta nicicând, nici mai nepăsător pentru că-și lăsase ochelarii în etui.

Se simțea nelalocul său, iar asta îi adâncea cutele de pe frunte și conferea o paloare suplimentară chipului său între două vârste.

N-ar fi putut explica niciodată de ce un specialist în fizică nucleară ca el ar vizita un numerolog. "Niciodată", se gândi. "Niciodată." La naiba, nu-și putea explica nici măcar sieși, atât doar că fusese conștient de soția sa.

Numerologul stătea înapoia unei mese vechi, cumpărată pesemne la mâna a doua. Nici o masă n-ar fi putut să fie atât de veche cu un singur proprietar. Cam același lucru s-are fi putut spune și despre hainele bărbatului. Individul era micuț și oacheș, și-l privea pe Zebatinsky cu niște ochișori negri, scânteind de vitalitate.

- Până acum, n-am mai avut un fizician drept client, rosti el.

Zebatinsky se îmbujoră imediat.

- Sper că-nțelegi că-i vorba despre ceva foarte confidențial.

Numerologul surâse, astfel că ridurile din colțurile gurii și pielea din jurul bărbie se întinseră.

- Toate consultațiile mele sunt confidențiale.

- Cred că ar trebui să vă mai spun un lucru, zise Zebatinsky. Nu cred în numerologie și nu mă aștept să încep să cred în ea. Dacă asta are vreo importanță, este bine să mi-o spuneți de acum.

- De ce ați venit atunci?

- Soția mea crede că dumneavoastră dețineți ceva - nu

știu ce anume. I-am promis... și iată-mă-s.

Ridică din umeri, simțind cum i se accentuează starea de stinghereală.

- Dar ce anume căutați? Bani? Securitate? O viață mai lungă? Ce?

Zebatinsky tăcu, în vreme ce numerologul îl privi răbdător, neîncercând să-l zorească.

"De fapt", se gândi fizicianul, "ce să răspund? Că am treizeci și patru de ani și nici un viitor?"

- Doresc succes, rosti el. Doresc recunoaștere.

- O slujbă mai bună?

- *Altă* slujbă. Alt *tip* de slujbă. Actualmente, fac parte dintr-un colectiv de lucru și mă supun ordinelor primite. Colectiv de lucru! La asta se rezumă cercetarea guvernamentală. Ești un violonist într-o orchestră simfonică.

- Iar dumneavoastră doriți să fiți prim-solist...

- Eu vreau să părăsesc colectivul de lucru și să devin... eu însumi. - Zebatinsky începu să se simtă aproape purtat de elan, amețit, pentru simplul fapt că spunea toate acestea și alte persoane decât nevestei sale. - Acum douăzeci și cinci de ani, cu pregătirea și capacitățile mele, aș fi lucrat în primele centrale atomoelectrice. Astăzi aș fi fost directorul uneia dintre ele sau șeful unui grup de cercetare teoretică din cadrul vreunei universități. Dar, după cum am pornit în viață, ce se va întâmpla cu mine peste douăzeci și cinci de ani? Unde mă voi găsi? Nicăieri. Tot într-un colectiv de lucru. Continuând să rezolv două procente dintr-o temă de cercetare. Mă înec într-un ocean anonim de specialiști în fizică nucleară, iar eu îmi doresc o insulă personală, dacă-nțelegeți ce vreau să spun...

Numerologul înclină încet din cap.

- Domnule Zebatinsky, rosti el, știți că nu garantez succesul?

În ciuda neîncrederii sale, fizicianul simți un o dezamăgire acută.

- Nu-l garantați? repetă el. Atunci, *ce naiba* garantați?

- O îmbunătățire a probabilităților. Munca mea are o natură statistică. Deoarece dumneavoastră lucrați cu atomi, cred că înțelegeți legile statisticii.

- Dar dumneavoastră le înțelegeți?

- Puteți fi sigur în această privință. Sunt matematician și

folosesc matematica. Nu vă spun asta ca să-mi cresc onorariul. El este standard – cincizeci de dolari. Dar fiindcă sunteți om de știință, puteți aprecia natura muncii mele mai bine decât alți clienți. Ba chiar este o plăcere să v-o pot explica.

- Dacă nu vă supărați, îl întrerupse Zebatinsky, aș prefera să n-o faceți. N-are rost să-mi povestiți despre valorile numerice ale literelor, despre semnificația lor mistică și alte chestii similare. Pentru mine, asta nu-nseamnă matematică. Să trecem la subiect...

- Așadar, doriți să vă ajut, cu condiția să nu vă plictisesc explicându-vă bazele prostesti și neștiințifice ale felului cum v-am ajutat. Corect?

- Corect. Asta doresc.

- Totuși, dumneavoastră continuați să plecați de la premisa că aș fi un numerolog, ceea ce este fals. Am adoptat această denumire ca să nu fiu deranjat de poliție și – omulețul chicoti sec – nici de psihiatri. Sunt un matematician cinstit.

Zebatinsky zâmbi.

- Construiesc modele pe calculator, urmă omulețul, și studiez viitoruri probabile.

- Poftim?!

- Asta vi se pare mai rău decât numerologia? De ce? Dispunând de date suficiente și de un calculator cu o putere de calcul deosebită, viitorul este predictibil, cel puțin în termeni probabilistici. Când calculați mișcarea unui proiectil, pentru a ținti o antirachetă, nu preziceți viitorul? Traectoriile celor două nu se vor intersecta, dacă viitorul ar fi prezis incorect. Eu procedez similar. Deoarece lucrez cu un număr mult mai mare de variabile, rezultatele mele sunt mai puțin precise.

- Vreți să spuneți că veți prezice viitorul *meu*?

- Foarte aproximativ. După aceea, voi modifica datele, schimbându-vă numele, dar nici un alt factor personal. Voi introduce datele modificate în modelul simulat. Voi încerca și alte modificări de nume. Voi studia fiecare viitor modificat și-l voi găsi pe cel în care sunteți mai apreciat decât în viitorul care vă așteaptă în mod normal. Haideți să reformulez exprimarea. Vă voi găsi un viitor în care probabilitatea recunoașterii corespunzătoare va fi mai mare decât probabilitatea respectivă din viitorul actual.

- De ce-mi modificați numele?

- Din câteva motive - de altfel, este singura modificare pe care o introduc. În primul rând, este o acțiune banală. La urma urmelor, dacă introduc o modificare majoră, sau mai multe modificări minore, apar atâtea variabile noi încât nu mai pot interpreta rezultatul. Programul meu nu-i încă perfect. În al doilea rând, este o modificare rezonabilă. Nu vă pot schimba statura - nu? - sau culoarea ochilor, nici chiar temperamentul. În al treilea rând, este o modificare semnificativă. Numele înseamnă mult pentru oameni. În sfârșit, în al patrulea rând, este o modificare firească, la care mulți recurg zilnic.

- Și dacă nu găsiți un viitor mai bun? Întrebă Zebatinsky.

- Acesta-i riscul pe care trebuie să vi-l asumați. În tot cazul, vă spun că n-o să vă fie mai rău decât acum.

Fizicianul îl privi nesigur pe omuleț.

- Nu cred nimic din toate astea. Mai degrabă m-aș încrede în numerologie.

- Crezusem că o persoană ca dumneavoastră, oftă bătrânelul, s-ar simți mai confortabil în prezența adevărului. *Doresc să vă ajut și vă așteaptă multe de făcut.* Dacă ați fi crezut că sunt un numerolog, nu m-ați fi ascultat. Am crezut că dacă vă spun adevărul, mă veți lăsa să vă ajut.

- Dacă puteți întrezări viitorul...

- De ce nu sunt cel mai bogat om de pe Pământ? Asta voiați să mă-ntrebați? Dar sunt bogat - am tot ce-mi doresc. Dumneavoastră doriți recunoaștere, iar eu vreau să fiu lăsat în pace. Îmi fac munca mea. Nu mă deranjează nimeni. Asta mă face miliardar. Am nevoie de prea puțini bani, iar pe aceștia îi obțin de la persoane ca dumneavoastră. Ajutorul acordat oamenilor îmi face plăcere și probabil că un psihiatru ar spune că-mi oferă un sentiment de putere și-mi alimentează ego-ul. Așadar... vreți să vă ajut?

- Cât ați spus că mă costă?

- Cincizeci de dolari. Voi avea nevoie de multe detalii biografice personale, dar am conceput un formular care să vă ghideze. Mă tem că-i destul de stufos, dar dacă mi-l puteți trimite până la sfârșitul săptămânii, vă voi da răspunsul până... - scoase în afară buza inferioară și se încruntă, calculând mental - în data de 20 a lunii următoare.

- Cinci săptămâni? Atât de mult?

- Am și alți clienți, plus probleme personale. Dacă aș fi un

escroc, aş putea face totul mult mai repede. Prin urmare, acceptaţi?

- Bine, se sculă Zebatinsky. Totul însă rămâne confidenţial...

- Absolut! Vă voi restitui toate informaţiile când vă voi spune ce modificare trebuie să faceţi şi vă dau cuvântul că nu le voi mai utiliza niciodată.

Fizicianul se opri în uşă.

- Nu vă este teamă că aş putea spune cuiva că nu sunteţi numerolog?

Omuleţul clătină din cap.

- Cine v-ar crede? Chiar presupunând că aţi fi gata să recunoaşteţi în fata cuiva că aţi fost aici.

În data de 20, Marshall Zebatinsky se afla înaintea uşii cu vopsea scorojită, trăgând cu coada ochiului spre fereastra înapoia căreia o firmă micuţă anunţa "Numerolog", abia vizibil prin geamul murdar de praf. Privi înăuntru, aproape sperând că acolo exista vreun alt client, ca să aibă o scuză de a-şi consolida intenţia ce-i tremura în adâncul minţii şi de a pleca acasă.

În câteva rânduri, încercase să-şi alunge problema din gând. Nu izbutise să stea prea mult înaintea formularului pe care-l completase. Se simţea stânjenit, ba chiar i se părea o tâmpenie să completeze numele prietenilor, preţul casei, dacă soţia lui avusese avorturi şi când anume. Îl abandonase.

În acelaşi timp, îi fusese imposibil să nu revină la el în fiecare seară.

Ispita de a-l demasca pe omuleţul cel lăudăros, de a vedea ce urma să se întâmple se dovedise irezistibilă în cele din urmă.

Finalmente, expediase formularul completat prin poştă, punându-i un timbru obişnuit, fără să se mai sinchisească să verifice dacă nu cumva greutatea plicului necesita altă marcare. "Dacă îmi va fi returnat", se gândise, "am terminat-o cu aiureala asta."

Plicul nu-i fusese returnat.

Acum, privea în birou, dar acesta era pustiu. N-avea de ales decât să intre. Se auzi un clinchet de clopoţel.

Bătrânul numerolog apăru dinapoia unei perdele.

- Da? Ah..., domnul Zebatinsky.

- M-ați ținut minte? se strădui să surâdă fizicianul.

- Oh, da.

- Care este verdictul?

Numerologul își încrucișă degetele noduroase.

- Mai întâi, stimat domn, o mică pro...

- Mica problemă a onorariului?

- Am terminat treaba, domnule, și merit banii respectivi.

Zebatinsky nu ridică nici o obiecție. Era pregătit să plătească. Dacă ajunsese până aici, ar fi fost o prostie să bată în retragere doar din cauza banilor.

Numără cinci bancnote de zece dolari și le împinse peste masă.

- Deci?

Numerologul numără și el bancnotele, fără grabă, după care le introduse într-un sertar.

- Cazul dumneavoastră a fost foarte interesant, începu el. V-aș sfătui să vă schimbați numele în Sebatinsky.

- Seba... Cum se scrie?

- S-e-b-a-t-i-n-s-k-y.

Zebatinsky se holbă indignat.

- Adică să-mi schimb inițiala? Să-l schimb pe "Z" într-un "S"? Atât?

- Este suficient. Atâta timp cât modificarea este corespunzătoare, una minoră este mai sigură decât una majoră.

- Dar în ce fel mi-ar putea afecta ea viitorul?

- Ce-nseamnă un nume? Întrebă încetișor numerologul. Nu vă pot răspunde la întrebarea asta, ci vă pot spune doar c-o va face cumva. Vă reamintesc că nu garantez rezultatul. Evident, dacă nu doriți să operați modificarea, lăsați lucrurile așa cum sunt. În cazul acesta, nu vă pot însă înapoia onorariul.

- Și ce să fac? Întrebă Zebatinsky. Să le spun tuturor că numele meu începe cu "S"?

- Vă sugerez să consultați un avocat. Schimbați-vă numele legal. El vă poate sfătui în privința detaliilor.

- Și cât va dura? Vreau să spun, după cât timp vor începe să se îmbunătățească lucrurile pentru mine?

- De unde să știu? Poate că niciodată. Poate chiar mâine.

- Dar ați văzut viitorul. *Pretindeți* că l-ați văzut.

- Nu ca într-un glob de cristal. Nu, nu, domnule Zebatinsky. Calculatorul meu îmi oferă doar o serie de cifre. Vă pot recita probabilități, dar n-am văzut nici o imagine.

Zebatinsky se întoarce și părăsi iute biroul. Cincizeci de dolari ca să schimbe o literă! Cincizeci de dolari pentru Sebatinsky! Dumnezeuule, ce nume! Mai rău decât Zebatinsky.

Dură aproape o lună până hotărî să discute cu un avocat. Își repetă că oricând putea readuce numele la forma inițială. "Să-mi acord o șansă", își spuse.

Ce naiba, nu exista nici o lege împotriva schimbării numelor!

Henry Brand parcurse dosarul pagină cu pagină, cu ochiul exersat al cuiva care activa de paisprezece ani în Siguranță. Nu era nevoie să citească fiecare cuvîntel. Orice amănunt ciudat i-ar fi sărit în ochi.

- Tipul mi se pare curat, declară el.

El însuși era un individ curat, cu ten trandafiriu și proaspăt spălat și un început de burtică. Permanentul contact cu tot soiul de cusururi omenești, de la posibila ignoranță la posibila trădare, îl determinau să se spele frecvent.

Locotenentul Albert Quincy, care-i adusese dosarul, era tânăr și plin de responsabilitatea funcției de ofițer de Siguranță al Stației Hanford.

- Dar de ce Sebatinsky? întrebă el.

- De ce nu?

- Pentru că mi se pare lipsit de sens. Zebatinsky este un nume străin și, dacă mi-ar fi aparținut, eu însumi l-aș fi schimbat în altul anglo-saxon. Dacă Zebatinsky ar fi procedat așa, ar fi avut sens și mi s-ar fi părut cât se poate de firesc. De ce însă a schimbat pe "Z" în "S"? Cred că ar trebui să aflăm ce motiv a avut.

- L-a întrebat cineva în mod direct?

- Bineînțeles, în cadrul unor conversații oarecare. M-am ocupat eu de asta. N-a zis decât că se săturase să fie ultimul la

alfabet.

- Pare o explicație logică, nu?

- Pare, totuși de ce nu și-a schimbat numele în Sands, ori Smith, dacă dorea un "S"? Sau, dacă se săturase de "Z", de ce n-a dus lucrurile până la capăt și nu a adoptat un nume care să înceapă cu "A"? Un nume ca - să zicem - Aarons.

- Nu-i îndeajuns de anglo-saxon, mormăi Brand. Nu există totuși nimic care să-i fie pus în cârcă. Indiferent cât de bizară ar fi schimbarea numelui, ea nu constituie o acuzare la adresa nimănui.

Locotenentul Quincy părea realmente nefericit.

- Spune-mi, urmă Brand, există ceva anume care te tulbură? Ai tu ceva în minte, o ipoteză, o teorie... Despre ce-i vorba?

Locotenentul se încruntă. Sprâncenele lui blonde se apropiară și buzele se subțiară.

- La naiba, domnule, individul este rus!

- Nu-i adevărat, este american de generația a treia.

- Vreau să spun că are un nume de rus.

Chipul lui Brand își pierdu moliciunea amăgitoare.

- Greșit din nou, locotenente, este un nume polonez.

Tânărul ridică iritat palmele în sus.

- Tot aia-i!

Brand, a cărui mamă se numise Wiszewski înainte de măritiș, izbucni:

- Să nu spui asta niciodată unui polonez, locotenente! - Adăugă cu un aer mai gânditor: Cred că nici unui rus n-ar fi bine să i-o spui.

- Domnule, răspunse Quincy roșu la față, voiam să vă spun că polonezii și rușii fac parte din alianța răsăriteană.

- Toți știm lucrul ăsta.

- Este posibil ca Zebatinsky, sau Sebatinsky, oricum doriți să-i spuneți, să aibă rude acolo.

- Este american de generația a treia, așadar, în cel mai rău caz, poate să aibă acolo veri de gradul doi. Care-i problema?

- În sine, n-ar fi nici o problemă. Mulți americani au rude îndepărtate în țările alianței răsăritene, dar Zebatinsky și-a schimbat numele.

- Continuă.

- Poate că-ncearcă să abată atenția. Poate că un văr de

gradul doi de acolo urcă pe scara celebrității și Zebatinsky al nostru se teme ca legătura să nu-i afecteze propriile sale șanse de avansare.

- Modificarea numelui nu-l ajută cu nimic. Tot văr de gradul doi rămâne.

- Evident, dar evită să ne atragă atenția asupra relației de înrudire.

- *Tu* ai auzit de vreun Zebatinsky din alianța răsăriteană?

- Nu, domnule.

- Atunci, nu poate fi prea celebru. Cum ar putea Zebatinsky al nostru să știe despre el?

- Poate că a păstrat legătura cu rudele. Chestia asta ar fi extrem de suspectă, ținând seama de faptul că el este specialist în fizică nucleară.

Brand parcurse din nou, metodic, dosarul.

- Ipoteza ta este subțire, locotenente. Ba chiar atât de subțire încât e practic invizibilă.

- Domnule, dumneavoastră puteți oferi orice altă explicație în privința motivului pentru care și-a schimbat numele în felul acesta?

- Recunosc că nu pot.

- Atunci, apreciez că trebuie să investigăm. Ar trebui să ne interesăm despre Zebatinsky-ii din alianța răsăriteană și să vedem dacă putem face vreo legătură. - Glasul lui Quincy se ridică ușor, de parcă îi venise altă idee. - Poate că și-a schimbat numele ca să abată atenția de la *ei*. Adică, pentru a-i proteja.

- Impresia mea este că a reușit exact contrariul.

- Poate că nu-și dă seama de lucrul acesta, dar intenția lui a fost de a-și proteja rudele.

- Bine, suspină Brand, să începem o investigație. Dar dacă nu găsim nimic, locotenente, subiectul este închis. Lasă-mi dosarul.

Când informațiile îi parveniră finalmente lui Brand, acesta uitase de locotenent și de teoriile sale. Primind datele ce includeau șaptesprezece biografii a șaptesprezece cetățeni ruși și polonezi cu numele de Zebatinsky, primul său gând fusese: Ce naiba-i asta?

Apoi își amintise, blestemase în șoaptă și începuse să citească.

Totul începea în America. Marshall Zebatinsky (amprente) se născuse în Buffalo, statul New York (data, fișa din maternitate). Tatăl său se născuse tot în Buffalo, iar mama în Oswego, statul New York. Ambii bunici din partea tatălui se născuseră în Bialystok, Polonia (data intrării în Statele Unite, datele obținerii cetățeniei, fotografii).

Cei șaptesprezece cetățeni ruși și polonezi cu numele de Zebatinsky erau urmași ai unor persoane care, cu vreo cincizeci de ani în urmă, locuiseră în Bialystok sau în preajma așezării respective. Era posibil să fi fost înrudiți, totuși informațiile existente nu afirmau asta explicit. După Primul Război Mondial, statisticile din Europa răsăriteană cunoscuseră destule lacune.

Brand parcurse toate biografiile Zebatinsky-ilor aflați în viață, încântat de modul amănunțit în care-și făcuseră datoria serviciile secrete de informații. Se opri în dreptul uneia dintre ele și fruntea netedă i se încreți o dată cu ridicarea bruscă a sprâncenelor. Puse fișa respectivă deoparte și continuă lectura. La sfârșit, strânse toate fișele în teanc, mai puțin cea selectată, și le reintroduse în plicul lor.

Privind biografia oprită, bătu cu o unghie atent îngrijită în tăblia mesei.

În cele din urmă, șovăind, îl sună pe dr. Paul Kristow din Comisia pentru Energie Atomică.

Dr. Kristow ascultă totul cu o expresie impasibilă. Ocazional, ridică degetul mic pentru a-și atinge nasul proeminent și a îndepărta un inexistent fir de praf. Avea părul grizonat, rar și tuns scurt. La fel de bine ar fi putut umbla cu țeasta rasă.

- Nu, spuse el, n-am auzit de nici un rus Zebatinsky. Pe de altă parte, n-am auzit nici de americanul cu numele ăsta.

- Ei bine, făcu Brand scărpinându-se la tâmplă, nu cred că-i vorba despre ceva serios, totuși n-aș vrea să abandonez investigația așa repede. Mă bate la cap un locotenent tânăr, și știți bine cum pot fi ăștia. Nu intenționez să fac ceva care să-l determine să se adreseze unei comisii a Congresului. În plus,

unul dintre rușii pe care-i cheamă Zebatinsky, mai exact Mikhail Andreevici Zebatinsky, este specialist în fizică nucleară. Sigur că n-ați auzit niciodată de el?

- Mikhail Andreevici Zebatinsky? Nu... N-am auzit niciodată. Bineînțeles, asta nu-nseamnă nimic.

- Aș fi putut spune că-i vorba despre o coincidență, dar știți că ar fi fost nițel cam mult. Un Zebatinsky aici și altul acolo, ambii specialiști în fizică nucleară. Cel de aici își schimbă brusc numele în Sebatinsky și este chiar insistent în privința asta. Corijează imediat orice pronunție greșită. Repetă apăsător: "Numele meu începe cu S." Totul se potrivește cam prea bine, pentru ca locotenentul meu obsedat de spioni să nu-și frece mâinile de încântare. O altă curiozitate este faptul că, acum un an, rusul Zebatinsky a dispărut de pe scenă.

- L-au executat, zise sec dr. Kristow.

- Este posibil. În mod obișnuit, așa aș fi considerat, deși rușii nu-s mai proști decât noi și nu-i execută pe specialiștii în fizică nucleară. Există o altă explicație pentru care tocmai un specialist în fizică nucleară ar dispărea pe neașteptate. Cred c-o știți la fel de bine ca mine...

- Cercetări strict secrete - bănuiesc că la asta vă referiți. Despre asta ar putea fi vorba?

- Dacă punem ipoteza lângă celelalte și-i adăugăm teoria locotenentului, încep să-mi pun unele întrebări.

- Dați-mi biografia aceea. - Dr. Kristow luă fișa, o citi de două ori și clătină din cap. - O să verific în *Nuclear Abstracte*, spuse el.

Colecția *Nuclear Abstracte* acoperea un perete al cabinetului lui Kristow - teancuri de microfilme în cutiuțe atent ordonate.

Fizicianul începu să examineze indicele de nume, în vreme ce Brand așteptă cu toată răbdarea de care era capabil.

- În ultimii șase ani, mormăi fizicianul, un Mikhail Zebatinsky a contribuit, ca autor sau coautor, la șase-șapte articole apărute în publicațiile rusești. O să văd rezumatele lucrărilor și poate că reușim să deducem ceva pe baza lor. Eu unul mă-ndoiesc...

Selectorul extrase microfilmele cerute, iar Kristow le ordonă cronologic și începu să le examineze. Treptat, o expresie de concentrare ciudată îi apărură pe chip.

- Curios! exclamă el.

- Ce anume?

Kristow se lăsă pe spate în scaun.

- Prefer să nu vă spun deocamdată. Îmi puteți face rost de o listă cu toți specialiștii ruși în fizică nucleară care au dispărut din viața publică în ultimul an?

- Ați găsit ceva?

- Nu tocmai... Adică, dacă m-aș fi uitat la un singur articol, n-aș fi văzut mare lucru, dar văzându-le pe toate și știind că individul acesta poate activa într-un program de cercetare strict secret, la care se adaugă și bănuielele dumneavoastră... - Ridică din umeri: Nimic important.

- Aș prefera să-mi spuneți la ce vă gândiți, rosti Brand. Dacă greșim ceva, s-o facem împreună.

- Dacă așa considerați... Este posibil ca individul să se fi apropiat de ceva important în problema reflecției razelor gama.

- Ce-nseamnă asta?

- Dacă s-ar obține un ecran care să reflecte razele gama, atunci s-ar putea construi adăposturi individuale împotriva prafului radioactiv, care constituie adevăratul pericol. O bombă atomică poate distruge un oraș, dar praful radioactiv poate ucide lent populația de pe o suprafață de mii de kilometri pătrați.

- Noi efectuăm cercetări în direcția aceasta? Întrebă imediat Brand.

- Nu.

- Așadar, dacă rușii reușesc să pună la punct apărarea populației înaintea noastră, vor putea distruge complet Statele Unite, cu costul, să zicem, a zece orașe de-ale lor.

- Asta într-un viitor destul de îndepărtat... Totuși, de ce ne agităm în așa măsură? Toată teoria aceasta a pornit de la faptul că un om a modificat o literă din numele său.

- Perfect, sunt paranoic! aprobă Brand. Totuși, nu mă opresc aici. Nu, nu! O să vă fac rost de lista fizicienilor ruși care au dispărut, chiar dacă pentru asta va trebui să plec la Moscova.

Făcu rost de listă și parcurseră toate lucrările publicate de fizicienii respectivi. Convocară o ședință plenară a Comisiei, apoi a tuturor somităților americane în fizica atomică. În cele din urmă, dr. Kristow încheie o întrunire care ținuse toată noaptea și la care participase, o vreme, însuși Președintele.

Brand îl aștepta afară. Amândoi arătau obosiți și trași la față.

– Ei bine? Întrebă Brand.

Kristow încuviință din cap.

– Majoritatea sunt de acord. Unii au dubii, dar majoritatea sunt de acord.

– Dar dumneavoastră? Sunteți sigur?

– Sunt departe de a fi sigur, totuși îmi vine mai ușor să cred că rușii lucrează la realizarea unui ecran împotriva razelor gama, decât să cred că toate datele pe care le-am descoperit n-au nici o legătură între ele.

– S-a decis că vom începe și noi cercetări în direcția respectivă?

– Da. – Kristow își trecu palma peste părul scurt și țepos. – Ne vom concentra toate forțele. Cunoscând articolele semnate de fizicienii care au dispărut, le putem călca pe urme. Putem chiar să le-o luăm înainte. Evident, rușii vor afla că am demarat cercetările...

– N-au decât, n-au decât. În felul acesta, nu vor cuteza să atace. Nu văd nici un câștig în a sacrifica zece orașe de-ale noastre doar ca să distrugem zece de-ale lor... dacă atât noi, cât și ei suntem protejați.

– Totuși, nu vrem ca ei să afle *prea repede*. Ce se va întâmpla cu americanul Sebatinsky-Zebatinsky?

Brand clătină solemn din cap.

– Deocamdată, nu se poate face absolut nici o legătură între el și cele descoperite. Ce naiba, *am răscolit* totul! Evident, sunt de acord cu dumneavoastră. Tipul ocupă actualmente o poziție delicată și nu ne putem îngădui să-l menținem acolo, chiar dacă ar fi imaculat.

– Pe de altă parte, nu putem nici să-l dăm afară pur și simplu, pentru că rușii vor începe să-și pună întrebări.

– Aveți altă sugestie?

Mergeau pe coridorul lung, spre ascensor, în pustietatea

de la ora patru dimineața.

- I-am examinat activitatea, spuse Kristow. Este un individ capabil, chiar peste medie, și nici nu-i încântat de postul de aici. Nu are temperamentul necesar muncii în echipă.

- Deci?

- Pe de altă parte, posedă calitățile necesare în învățământ. Dacă putem aranja ca o universitate importantă să-i ofere un loc în catedra de fizică, cred că l-ar accepta fericit. Există destule domenii nesecrete în care să cerceteze, l-am putea menține sub supraveghere și ar reprezenta un pas firesc. Poate că rușii nu vor începe să-și pună întrebări.

- Este o idee, aprobă Brand. Ba chiar mi se pare interesantă. O să-l informez pe șeful meu.

Intrară în ascensor și Brand căzu pe gânduri. Ce final pentru ceea ce începuse cu inițiala unui nume!

Marshall Sebatinsky de-abia putea vorbi.

- Jur că nu-mi dau seama cum de s-a putut întâmpla, îi spuse soției sale. N-aș fi crezut că mă puteau deosebi de un detector de mezonii din laborator... Dumnezeuule, Sophie, gândește-te - Asistent Universitar de Fizică la Princeton!

- Crezi că motivul a fost comunicarea ta de la ultima întrunire APS?

- Nu cred. A fost o lucrare lipsită de orice interes, după ce toți din secție își luaseră din ea datele interesante. - Pocni din degete. - Cred că Princeton mă urmărea mai de mult. Asta-i! Ții minte formularele alea pe care le-am completat în ultimele șase luni, interviurile alea misterioase... Pe cuvântul meu, începusem să cred că mă suspectau de cine știe ce activitate subversivă. În realitate, era o investigație Princeton. Știi cât de meticuloși sunt tipii.

- Poate că motivul l-a constituit numele tău, zise Sophie. Mă refer la modificare...

- Să mă vezi de-acum! Nu-mi va mai dicta nimeni ce să fac. Voi fi recunoscut ca atare. Dacă am ocazia să lucrez fără... - Se opri și se întoarse spre femeie. - Numele meu?! Te referi la "S".

- N-ai căpătat oferta decât după ce l-ai schimbat, nu-i

așa?

- Ehe, la mult timp după aceea. Nu, asta-i numai o coincidență. Ți-am mai zis, Sophie, am aruncat pe fereastră cincizeci de dolari numai ca să-ți fac ție plăcere. Doamne, cât de stupid m-am simțit toate lunile astea, insistând asupra "S"-ului!

Sophie adoptă imediat o poziție defensivă.

- Eu nu te-am silit s-o faci. Ți-am sugerat numai, dar n-am insistat. Să nu spui c-a fost vina mea. În plus, lucrurile au ieșit bine. Sunt sigură că motivul a fost schimbarea numelui.

- Asta-i chiar o superstiție, surâse indulgent bărbatul.

- Nu-mi pasă cum îi spui, dar să nu-ți mai schimbi numele din nou.

- Oricum, n-aș fi făcut-o. M-am chinuit în așa hal să-i oblig să-mi pronunțe numele cu "S", încât n-aș mai rezista să-i conving să revină la vechea pronunție. Poate c-ar fi mai bine să-l schimb în Jones, ce crezi?

Izbucni într-un râs aproape isteric.

- Te rog să-l lași așa cum este! se încruntă Sophie.

- Bine, bine, doar am glumit... Uite ce-i, săptămâna viitoare o să trec pe la moșul ăla, o să-i zic că totul a mers bine și-o să-i mai dau zece dolari. Ești mulțumită?

Se simți suficient de fericit ca să se țină de cuvânt. De data aceasta, nu recurse la nici o deghizare. Purtă ochelarii și hainele obișnuite și se lipsi de pălărie.

Ba chiar fredona vesel în vreme ce se apropie de ușa numerologului și păși în lateral, permițând unei femei cu o expresie posacă să poată trece pe lângă el cu un cărucior pentru gemeni.

Apăsă clanța, dar ușa era încuiată.

Acum, privind fereastra, văzu că dispăruse cartonașul ce anunța "Numerologie". În locul lui se lăfăia o hârtie care începuse să se îngălbenească și să se îndoiaie la colțuri, pe care scria "De închiriat".

Sebatinsky ridică din umeri. Asta era situația. El încercase să facă ceea ce se cuvenea.

Fericit că scăpase de excrescența corporală, Haround topăia vesel, iar vortexurile lui energetice străluceau cu un

purpuriu-palid pe hiperkilometri cubici.

Mestack era retras, cu vortexurile aproape o sferă de lumină în hiperspațiu.

- Încă n-am calculat.

- Haide, fă-o o dată! Rezultatele nu se schimbă, chiar dacă întârzii. Brr, ce ușurare să revii la energia pură! Am stat un microciclu într-un corp material - și încă într-unul aproape epuizat. Dar a meritat, ca să-ți demonstrez!

- Bine, încuviință Mestack, sunt de acord că ai oprit un război nuclear pe planetă.

- Înseamnă sau nu un efect de clasă A?

- Sigur că-i un efect de clasă A.

- Perfect! Acum, verifică și vezi dacă nu l-am obținut folosind un stimul de clasă F. Am schimbat o literă dintr-un nume.

- Cum?!

- Ce mai contează? Ai toate detaliile acolo. Le-am sintetizat pentru tine.

- Cedez, rosti șovăielnic Mestack. Un stimul de clasă F!

- Deci, am *câștiga*! Recunoaște!

- Nici unul dintre noi nu va câștiga, când va afla Străjerul.

Haround, care fusese un bătrân numerolog pământean și încă nu-și revenise din ușurarea de a fi scăpat de întruparea respectivă, spuse:

- Când am făcut pariul, n-aveai grija asta.

- Nu te crezusem atât de nebun încât să-l pui în aplicare.

- Pe entropie! Și apoi, de ce-ți faci griji? Străjerul nu va detecta niciodată un stimul de clasă F.

- Poate că nu, dar va detecta cu siguranță un efect de clasă A. Corporealele vor exista pe acolo și după o duzină de microcicli. Străjerul le va remarca.

- Necazul cu tine, Mestack, este că nu vrei să-ți achiți datoria. Tragi de timp.

- O s-o plătesc. Așteaptă însă până ce Străjerul va afla că am lucrat la o problemă neautorizată și am efectuat o schimbare nepermisă. Evident, dacă... - Amuți.

- Bine, zise Haround, o s-o readucem la starea inițială. El n-o să-și dea seama niciodată.

Tiparele energetice ale lui Mestack străluceau viclene.

- Dacă vrei să nu-și dea seama, o să ai nevoie de alt

stimul de clasă F.

Haround șovăi.

- O pot face.

- Mă-ndoiesc.

- Aș putea.

- Vrei să pariem și-n privința asta?

Radiațiile lui Mestack începuseră să jubileze.

- Cum să nu! fu convins Haround. O să repun corporealele în starea inițială, iar Străjerul nu va cunoaște niciodată diferența.

Mestack își exploată imediat avantajul.

- Atunci, anulăm primul pariu și triplăm miza în al doilea.

Ațâțarea produsă de sporirea câștigului îl prinse și pe Haround.

- De acord. Triplăm miza.

- Batem palma, atunci!

- Batem!

O POTRIVIRE PERFECTA

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

Jan Bradstone rățăcea trist printr-un nou oraș, când a fost oprit de un grup de oameni ce se îngrămădeau în fața ușii deschise a unui supermagazin. Primul său gând a fost să se întoarcă și să fugă, dar nu a reușit să-l ducă până la capăt. Fără să vrea, fascinația groazei l-a atras, făcându-l să se apropie de mulțime.

Pesemne că, pe fața lui, curiozitatea îi întipărise un mare semn de întrebare, fiindcă un individ de pe margine i-a explicat politicos ce se întâmpla.

- Șah trei-D. E un joc trăsnet!

Bradstone știa cum mergeau lucrurile. De obicei, erau cinci-șase persoane care se sfătuiau la fiecare mutare, în strădania lor de a bate calculatorul. Existau, însă, toate șansele să piardă. Șase zerouri adunate dau tot zero. Privirea sa a prins strălucirea insuportabilă a ecranului și ochii i s-au închis în fața ei. S-a întors plin de amărăciune, și abia atunci a observat o structură improvizată, alcătuită din opt table de șah puse în echilibru una peste alta, pe picioare de lemn.

Table de șah obișnuite. Piese de șah din plastic.

- Ia te uită! a exclamat el surprins.

- Nu avem cum să ajungem până acolo! s-a justificat tânărul de la tabla multiplă. Am construit asta ca să-i putem urmări. Ușor, să n-o dă râmi!

- Asta e poziția de acum? a întrebat Bradstone.

- Exact. Tipii se ceartă de zece minute în legătură cu viitoarea mutare.

Bradstone s-a uitat cu patimă la poziție.

- Dacă mutați tura de la beta-B-6 la delta-B-6, căpătați avantaj, a sugerat el, fermecat de ceea ce vedea.

Tânărul a privit cu atenție tablele de șah.

- Ești sigur?

- Bineînțeles că sunt sigur. Indiferent ce-ar face

calculatorul, până la urmă tot o să piardă o mutare ca să-și apere regina.

Din nou studiu. Apoi, tânărul a strigat în direcția mulțimii:

- Hei, voi de-acolo! Un tip zice c-ar fi bine să săltați tura două nivele.

Dinspre grupul din mijloc s-a auzit un oftat colectiv, iar o voce a ripostat:

- M-am gândit și eu la asta.

Alta:

- M-am prins. Există posibilitatea ca regina să devină vulnerabilă. Nu văzusem asta.

Cel ce vorbise ultimul s-a întors apoi spre locul de unde venise sugestia.

- Hei, tu! tipul care a făcut propunerea! Nu ne faci onoarea să tastezi tu mutarea?

Bradstone s-a dat înapoi câțiva pași, cu fața schimonosită de groază.

- Nu... Nu... Nu joc.

Fără să mai dea nici o explicație, s-a răsucit pe călcâie și s-a grăbit să se îndepărteze.

Îi era foame. În mod periodic, îi era foame.

Din când în când, dădea peste tarabe cu fructe aparținând micilor comercianți care găsiseră vreun spațiu neglijabil în interstițiile unei economii total computerizate. Dacă era atent, putea să se retragă din preajma lor cu vreun măr sau cu vreo portocală.

Era o situație înfricoșătoare. Exista oricând riscul de a fi prins, iar în acest caz ar fi fost pus să plătească. Avea bani, desigur - fuseseră foarte drăguți cu el - dar cum ar fi putut să-i satisfacă pe cei păgubiți?

Și totuși, în fiecare zi, în diverse ocazii, trebuia să se confrunte cu transferuri de fonduri, să-și folosească de nenumărate ori cartea de credit. Asta însemna, însă, o nesfârșită umilire.

Într-un târziu, s-a trezit că ajunsese în fața unui restaurant.

N-ar fi fost exclus ca mirosul mâncării să fi fost acela care

să-i fi amintit că îi era foame.

S-a uitat cu precauție pe geam. Înăuntru se aflau câteva persoane care mâncau. Prea multe. Chiar și una sau două ar fi fost îndeajuns pentru a-i provoca palpitații. Nu dorea să devină centrul atenției pentru o mulțime de ochi ce urmau să-l fixeze plini de milă.

S-a întors, cu stomacul chiorăindu-i de foame, și a observat că nu era singurul care spiona prin geam. Un băiat făcea același lucru, un puști de vreo zece ani, dar acesta nu arăta cine știe ce înfometat.

- Salut, tinere! I-a interpelat Bradstone, încercând să adopte un ton degajat. Ți-e foame?

Puștiul l-a privit cu suspiciune și s-a dat încet înapoi.

- Nu.

Bradstone n-a schițat nici o mișcare care să indice că ar fi intenționat să se apropie de el. Dacă ar fi făcut-o, fără îndoială că băiatul ar fi rupt-o la fugă.

- Pun pariu că ești destul de mare ca să faci singur comanda. Poți să ceri un hamburger sau orice altceva, sunt sigur de asta, l-a momit Bradstone;

În cele din urmă, mândria a învins neîncrederea.

- Bineînțeles! exclamă puștiul. Oricând!

- Dar nu ai o carte de credit personală, nu-i așa? Prin urmare, nu poți să completezi comanda. Am sau nu dreptate?

Băiatul se uita lung la el cu niște ochi căprui, mari, în care încă se mai citea o umbră de neîncredere. Era curat îmbrăcat și avea un aer inteligent.

- Am să-ți spun acum ce-o să facem, și-a continuat Bradstone munca de lămurire. Eu am o carte de credit - sunt dispus să ți-o împrumut ca s-o folosești pentru comandă. Ia-ți un hamburger sau altceva, ce vrei tu. În plus, poți să-mi iei și mie ceva. O costiță de vacă de-aia bună și o porție de cartofi prăjiți și niște suc de fructe și niște cafea. Mai cere și două bucăți de plăcintă cu mere, dintre care una va fi a ta.

- Trebuie să mă duc acasă să mănânc! a protestat băiatul.

- Ce rost are? Cu ocazia asta, îl ajuți pe taică-tău să economisească niște credite... Sunt sigur că tipii de-aici te cunosc.

- Am mâncat în restaurantul ăsta cu ai mei de mai multe

ori.

- Vezi că am dreptate? Mai mănâncă o dată. Numai că, de data asta, tu vei folosi cartea de credit. Tu vei alege - exact ca un om mare. Haide, intră tu primul!

Din cauza încordării, Bradstone simțea cum stomacul i se zvârcolește. Ceea ce făcea acum avea sens pentru el și nu-i cauza copilului nici un rău. Oricine altcineva însă, care l-ar fi urmărit, ar fi putut să tragă niște concluzii oribile și total greșite.

Ar fi putut să se explice dacă i s-ar fi dat o șansă, dar ar fi fost extrem de umilitor ca toată lumea să-și dea seama că se văzuse nevoit să manipuleze un copil pentru a-l determina să facă un lucru pe care el însuși nu putea să-l facă!

Puștiul a ezitat o clipă, apoi a intrat în restaurant și Bradstone l-a urmat, păstrând o distanță prudentă. În scurt timp, cei doi aleseseră o masă și se așezaseră la ea, față în față.

Bradstone i-a zâmbit băiatului și i-a întins cartea de credit, ce-i înțepa neplăcut mâinile. Trăia un sentiment de ușurare că putea să scape de ea, de strălucirea ei cumplită, metalică, inumană, care-i provoca sistematic contracții ale mușchilor din jurul ochilor. Nu putea suporta s-o privească.

- Hai, băiete, du-te și alege, i-a spus el încet. Orice vrei tu.

Băiatul nu mințise. Știa să se folosească la perfecție de micul terminal - degetele îi zburau peste taste.

- Costiță pentru dumneavoastră, domnule. Suc de fructe. Plăcintă cu mere. Cafea. Vreți și salată, domnu'? - Vocea îi căpătase un accent afectat, vrând parcă a spune "gata, sunt mare acum". - Maică-mea comandă întotdeauna salată, dar mie nu-mi place.

- Cred că o să gust un pic, totuși. Salată verde asortată. Au de-asta? Dreasă cu vinegretă... Te descurci?

- Nu văd pe nicăieri vine-nu-știu-cum... Poate că asta e.

În cele din urmă, Bradstone s-a ales cu salată cu sos de muștar, după cum avea să constate mai târziu, dar mergea și așa.

Băiatul a folosit cartela cu o naturalețe și o îndemânare care au deșteptat o invidie amară în sufletul lui Bradstone, în ciuda faptului că bărbatul își simțea stomacul întors pe dos în fața acestui spectacol.

După ce a isprăvit, băiatul i-a înapoiat cartea de credit.

- Cred că ați avut destui bani, a rostit el cu un aer important.

- Mai ții minte câți? l-a întrebat Bradstone.

- A, nu, nu-i frumos să te uiți - așa zice tata. Voiam să spun că nu a fost refuzată, prin urmare sunt destui pentru mâncare.

Bradstone și-a înăbușit sentimentul de dezamăgire. Nu putea să citească cifrele și nu reușea să se hotărască să solicite ajutorul altora. Până la urmă, probabil că avea să fie nevoit să meargă la o bancă și să încerce să găsească vreo modalitate prin care să-i determine pe cei de acolo să-i spună câți bani mai avea.

- Cum te cheamă, fiule? a încercat el apoi să înfiripe o discuție.

- Reginald.

- Și ce anume înveți acasă în ultima vreme, Reginald?

- Mai ales aritmetică, fiindcă tata zice că trebuie, și despre dinozauri, că ăștia îmi plac. Tata zice că dacă mă țin de aritmetică, am șanse să aflu cum e cu dinozaurii. Pot să-mi programez calculatorul ca să-mi reprezinte mișcarea dinozaurilor. Știți cum merge un brontozaur pe uscat? Trebuie să-și balanseze gâtul în așa fel încât centrul lui de greutate să rămână în permanență între șolduri. Își ține capul sus, ca o girafă, doar când e în apă. Atunci... Uitați, a venit hamburgerul meu. Și ce-ați vrut dumneavoastră.

Toate sosiseră pe bandă rulantă și se opriseră la locul cuvenit.

Gândul unui adevărat ospăț, obținut fără nici o umilire, a șters din mintea lui Bradstone nostalgia provocată de folosirea unui calculator pentru accesul neîngrădit la informații.

Reginald a tușit ușor, apoi i-a adus la cunoștință, cât se poate de politicoasă:

- O să-mi mănânc hamburgerul la teighea, domnule!

- Sper să fie un hamburger bun, Reggie! i-a urat bărbatul în loc de "adio".

Bradstone nu mai avea nevoie de băiat - recunoștea că se simțea ușurat că plecase.

Cineva de la bucătărie, fără îndoială un tehnician de la Întreținerea Calculatoarelor, își făcuse apariția la teighea și intrase prietenește în vorbă cu Reginald - ceea ce, de

asemenea, reprezenta o ușurare.

Nu exista nici o îndoială în privința profesiei individului. Pe cei de la IC îi recunoșteai întotdeauna după aerul lor leneș, specific oamenilor importanți, după felul cum lăsau să se înțeleagă că întreaga lume se sprijinea pe umerii lor.

Dar pe Bradstone îl interesa mai mult mâncarea. Era prima masă adevărată de care se bucura, de mai bine de o lună.

Numai după ce și-a savurat festinul pe îndelete, Bradstone s-a apucat să studieze localul în care se afla. Băiatul plecase de mult. Bărbatul s-a gândit cu tristețe la faptul că măcar acesta, cel puțin, nu îl compătimise, nu adoptase un aer condescendent, nu făcuse pe șeful. Nu fusese îndeajuns de mare pentru a considera ciudată întâmplarea; folosind terminalul de calculator, se concentrase doar asupra dorinței de a demonstra că era cu adevărat matur.

Matur!

Acum, restaurantul nu mai era atât de aglomerat. Cel de la IC se afla tot în spatele tejghelei, studiind probabil instalația computerizată.

Asta era, și-a spus Bradstone cu strângere de inimă, principala ocupație a specialiștilor în tehnică din întreaga lume – să programeze, să reprogrameze, să regleze, să verifice mereu acei mici curenți electrici ce controlau munca fiecăruia de pe lumea asta – sau aproape a fiecăruia.

Senzația internă caldă și confortabilă, dobândită în urma consumării unei fripturi excelente, trezise în el dorința de răzvrătire. De ce să nu acționeze? De ce să nu încerce să facă ceva în privința asta?

L-a privit fix pe cel de la IC până i-a atras atenția și l-a interpelat cu o bună dispoziție care până și lui i se părea nefirească:

- Prietene, presupun că există avocați în orașul ăsta.
- Întocmai.

- Ce zici, ai putea să-mi recomanzi unul bun pe-aici, prin apropiere?

- Găsiți tot ce vă trebuie la poștă, în cartea de telefon a orașului, i-a răspuns politicos tehnicianul. E de ajuns să tastați

cuvântul "avocat".

- Vreau să zic unul bun. Un tip deștept, dintre aceia care apără cauze pierdute, dacă mă înțelegi.... a insistat el râzând, în speranța de a smulge măcar un zâmbet de la celălalt.

Strădaniile lui, însă, n-au fost încununate de succes.

- Sunt toți prezentați acolo, a replicat monoton tehnicianul. Scrieți ce aveți nevoie și veți obține evaluările, vârsta, adresa, lista de cazuri apărute, onorariul cerut... Puteți afla tot ce doriți, dacă tastați ce trebuie. Mașinăria merge, am verificat-o săptămâna trecută...

- Nu asta vreau să spun, bătrâne.

Sugestia de a apăsa tastele unui calculator îi provocase obișnuitul frison pe șira spinării.

- Vreau sfatul tău personal, înțelegi? a adăugat el, rânjind condescendent.

Tehnicianul IC a scuturat din cap.

- Eu nu sunt fișier de calculator.

- La naiba, ce-i cu tine, omule? a exclamat Bradstone. Un avocat. Orice avocat. Există cumva vreo lege care să-ți interzică să cunoști ceva fără să fie nevoie să umbli la calculator?

- Accesarea cărții de telefon nu costă decât zece cenți. Dacă ai pe cartelă mai mult de zece cenți, care e problema? Nu știți să folosiți cartela? Sau sunteți cumva...

Individul a căscat ochii mari, dându-și brusc seama cu cine avea de-a face.

- Oh!... Fir-ai să fii de... *De aia* l-ai pus pe Reggie să-ți comande mâncarea! Ascultă, n-am știut că...

Bradstone s-a dat câțiva pași înapoi, apoi s-a răsucit pe călcâie, cu intenția vădită de a părăsi localul. În graba sa, aproape că s-a izbit de un bărbat solid, rumen la față și cu un început de chelie.

- Un moment, vă rog! l-a oprit necunoscutul. Nu sunteți dumneavoastră persoana care i-a cumpărat fiului meu un hamburger, cu puțină vreme în urmă?

Bradstone a ezitat o clipă, apoi a încuviințat din cap. Avea cerul gurii uscat de încordare.

- Aș vrea să vă plătesc pentru el. E în regulă, știu cine sunteți și voi folosi cartea de credit pentru dumneavoastră.

- Dacă vrei un avocat, tipule, s-a băgat în vorbă tehnicianul, domnul Gold este unul dintre cei mai buni.

În ochii lui Bradstone a licărit o scânteie de interes.

- Da, sunt avocat, dacă asta căutați, a spus Gold. De fapt, am ajuns să vă cunosc grație profesiei mele. Vă asigur că v-am urmărit cazul cu foarte mare atenție, iar când Reggie a sosit acasă spunând că a mâncat deja și că a folosit cartea de credit a unui necunoscut, am bănuir cine ați putea fi, după descrierea lui... Și acum, firește, nu mi-a fost greu să vă recunosc...

- Putem discuta între patru ochi? s-a interesat Bradstone.

- Casa mea se află doar la cinci minute de mers pe jos.

Acum stăteau într-o sufragerie nu tocmai luxoasă, dar foarte confortabilă.

- Dacă doriți, vă pot oferi de la bun început un onorariu! i-a propus Bradstone interlocutorului său.

- Știu că dispuneți de suficiente fonduri, a răspuns avocatul. Mai întâi, însă, spuneți-mi care este problema.

Cum stătea tolănit în fotoliu, Bradstone s-a aplecat în față și a început să povestească, punând mult suflet în vorbele sale:

- Dacă mi-ați urmărit cazul, știți atunci că am avut parte de o pedeapsă neobișnuită și extrem de crudă. Sunt prima persoană care a primit o asemenea sentință. Combinația de hipnoză și neurocondiționare directă nu a fost pusă la punct decât recent. Natura condamnării mele nu avea cum să fie înțeleasă. Trebuie să fiu eliberat de acest calvar.

- Ați fost supus unei proceduri juridice corespunzătoare și nu au existat dubii în privința vinovăției dumneavoastră..., a intervenit Gold.

- Nu contează! Înțelegeți-mă, vă rog! Trăim într-o lume total computerizată. Nu pot să fac nimic, nicăieri: nu pot să obțin informații... nu pot să mă hrănesc... nu pot să mă distrez... nu pot să plătesc nimic sau să verific ceva, sau pur și simplu să *fac* ceva, fără să folosesc un calculator. Numai că eu am fost astfel condiționat, după cum bine știți, încât să nu fiu în stare să mă uit la un calculator fără să mă doară ochii, sau să ating vreunul fără să mă trezesc cu bășici la degete. Nici măcar nu pot să umblu cu propria-mi carte de credit sau măcar să *mă gândesc* că o folosesc, fără să mă apuce durerea de cap.

- Da, știu toate astea, l-a întrerupt din nou Gold. Știu, de

asemenea, și că vi s-au pus la dispoziție fonduri mai mult decât suficiente pe toată durata pedepsei, și că toți cetățenii au fost rugați să adopte o atitudine de înțelegere față de dumneavoastră și să vă acorde ajutorul lor. Nu cred că aveți de ce vă plânge...

- Dar eu nu *vreau* asta! Nu *vreau* ajutorul și mila lor. Nu *vreau* să fiu un copil neajutorat într-o lume de adulți. Nu *vreau* să fiu un analfabet într-o lume care știe să citească. Ajutați-mă să pun capăt pedepsei! Au trecut aproape treizeci de zile de când mă zvârcolesc în chinurile iadului. Nu pot să mai îndur alte unsprezece luni la fel de groaznice.

O vreme, Gold a căzut pe gânduri, încercând să găsească o soluție.

- Ei bine, a spus el într-un târziu, am să vă cer un prim onorariu, pentru a putea deveni reprezentantul dumneavoastră legal, și mă voi strădui să fac tot ceea ce e cu putință pentru dumneavoastră. Trebuie să vă avertizez, însă, că nu cred că veți avea șanse mari de reușită.

- De ce? La urma urmei, n-am sustras decât cinci mii de dolari...

- Aveți de gând să sustrageți o sumă mult mai mare, acesta este un fapt dovedit, dar ați fost prins înainte de a trece la fapte. A fost o fraudă prin computer deosebit de ingenioasă, pe măsura binecunoscutului dumneavoastră talent la șah, dar, cu toate acestea, rămâne o crimă. După cum ați spus, în zilele noastre totul este computerizat și nu există pas, oricât ar fi el de mic, care să nu implice și prezența calculatorului. Prin urmare, a face fraudă cu ajutorul calculatorului ar însemna distrugerea a tot ceea ce reprezintă structura esențială a civilizației. Asta este o crimă îngrozitoare, care trebuie să fie drastic descurajată.

- Vă rog din suflet să nu-mi țineți predici!

- Nu vă țin predici, doar vă explic. Ați încercat să distrugeți un sistem și, drept pedeapsă, sistemul a fost distrus pentru dumneavoastră. Trebuie să recunoașteți că nu v-au fost impuse și alte restricții. Dacă sunteți de părere că viața dumneavoastră a devenit insuportabilă, asta arată doar cât de groaznic este faptul că ați încercat, în maniera dumneavoastră, să distrugeți sistemul pentru toată lumea.

- Dar un an este prea mult!

- Ei, presupun că și o perioadă mai scurtă va rămâne

totuși un exemplu suficient de puternic pentru a-i descuraja pe alții care ar dori să vă calce pe urme. Voi face tot posibilul... dar mi-e teamă că intuiesc ce va spune legea.

- Ce anume?

- Va spune că dacă pedepsele ar trebui să fie concepute pe potriva crimelor, cea pe care ați primit-o dumneavoastră reprezintă o potrivire perfectă.

O STATUIE PENTRU TATA

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Prima dată? Cu adevărat? Nu se poate să n-o fi auzit! Sunt sigur c-ați auzit-o.

Dacă vă interesează cu adevărat descoperirea, credeți-mă, voi fi încântat să v-o povestesc. Este o istorie pe care mi-a făcut întotdeauna plăcere s-o relatez, însă nu mulți mi-au dat ocazia. Am fost chiar sfătuit să n-o mai fac publică. Interferează cu legendele care sporesc în jurul tatei.

Cu toate acestea, cred că adevărul este important. Există și o morală în asta. Un om își poate dedica toată viața satisfacerii propriei curiozități, pentru ca apoi, pur și simplu din întâmplare, fără să fi intenționat vreodată așa ceva, să se trezească binefăcătorul omenirii.

Tata era un simplu fizician, devotat cercetării teoretice a călătoriei temporale. Nu cred că s-a gândit vreodată ce ar putea însemna călătoria temporală pentru Homo sapiens. Pe el îl interesau doar relațiile matematice care guvernau Universul.

Vă este foame? Mai bine. Bănuiesc că va dura aproape o jumătate de oră. Pentru o oficialitate ca dumneavoastră, vor face totul ca la carte. Este o chestiune de orgoliu.

Să lămurim o chestiune din capul locului: tata a fost sărac, ca toți profesorii universitari. În cele din urmă însă, a ajuns bogat. În ultimii ani dinaintea morții a fost fabulos de bogat, cât despre mine, copiii și nepoții mei... puteți vedea și singur.

I-au ridicat și statui. Cea mai veche se găsește pe versantul dealului, aici, unde a făcut descoperirea. O puteți zări pe fereastră. Da. Vedeți și inscripția? Mda, unghiul nu-i prea bun. N-are importanță.

Atunci când tata și-a început cercetările, problema călătoriei temporale fusese abandonată de majoritatea fizicienilor, deși primele cronotuburi făcuseră senzație.

De fapt, cronotuburile nu reprezentau cine știe ce minunăție. Erau complet incontrollabile. Imaginile se formau

distorsionate și neclare, într-un diametru de vreo jumătate de metru, și dispăreau rapid. Încercarea de focalizare asupra trecutului semăna cu tentativa de urmărire a unei frunze purtate de un uragan.

Cercetătorii căutaseră să introducă ancore în trecut, însă rezultatele fuseseră la fel de imprevizibile. Uneori, se înregistrase un succes de câteva secunde, dar de cele mai multe ori nici chiar forța unei sonete nu putea străpunge interfața. Nimic nu se putuse obține din trecut, până ce... Ei bine, voi ajunge și acolo.

După cincizeci de ani în care nu se înregistrase nici un progres, fizicienii își pierduseră pur și simplu interesul. Tehnicile operaționale păreau realmente o fundătură. Privind retrospectiv lucrurile, n-aș putea declara cu mâna pe inimă că-i învinuiesc. Unii încercaseră chiar să demonstreze că, de fapt, tuburile nu se deschideau în trecut, dar prin intermediul lor se putuseră vedea multe animale care nu mai există în zilele noastre.

Oricum, când călătoria temporală fusese aproape uitată, a intervenit tata. El a convins guvernul să-i acorde o bursă pentru a-și construi un cronotub și a reluat cercetările.

În zilele acelea, eu l-am ajutat. De-abia terminasem colegiul, cu specialitatea în fizică.

În ciuda strădaniilor noastre, ne-am poticnit rău de tot după vreun an. Tata avea greutăți în reînnoirea bursei. Industria nu era interesată, iar universitatea decisese că îi afectam reputația prin obsesia investigării unui domeniu inabordabil. Rectorul, care vedea numai partea financiară a bursei, a început să-i sugereze tatei să se ocupe de subiecte mai profitabile și a încheiat silindu-l să plece.

Bănuiesc că individul respectiv - încă în viață și numărând dolari după moartea tatei - s-a simțit destul de ridicol când tata a lăsat prin testament universității un milion de dolari, cu o ultimă clauză prin care anula donația pe temeiul lipsei de viziune a rectorului. A fost însă o răzbunare post-mortem...

Nu vreau să fiu cicălitor, dar, vă rog, nu mai mâncați pâine! Consommé-ul, sorbit încet, pentru a potoli foamea, e suficient.

Cu toate acestea, ne-am descurcat. Tata a păstrat echipamentul pe care-l cumpărase cu banii din bursă, l-a scos din universitate și l-a instalat aici.

Acei primi ani au fost teribili și-l băteam întruna la cap să renunțe. N-a făcut-o niciodată. Era incredibil de încăpățânat și reușea mereu să facă rost de undeva de o mie de dolari, atunci când aveam nevoie de bani.

Viața a continuat, dar el n-a permis nici unui eveniment să-i afecteze cercetările. Mama a murit; tata a jelit-o și a revenit la treabă. Eu m-am însurat, am avut un fiu, apoi o fiică, și n-am putut fi mereu alături de el. A continuat fără mine. Și-a rupt piciorul și a lucrat luni de zile purtând ghips.

De aceea, tot meritul îi revine. L-am ajutat, bineînțeles. I-am făcut documentarea și am purtat negocierile cu Washingtonul. Totuși, el a fost sufletul proiectului.

Nu înregistram însă nici un progres. Toți banii de care izbuteam să facem rost puteau la fel de bine să fi fost aruncați direct într-un cronotub... oricum, n-ar fi trecut în partea cealaltă.

La urma urmelor, n-am reușit măcar o dată să introducem o ancoră în trecut. Am fost cât pe ce, într-o singură ocazie. Ancora intrase aproape cinci centimetri dincolo, când focalizarea s-a modificat. A fost retezată imediat, și undeva în mezozoic există un obiect metalic făcut de om, care ruginește pe vreun mal.

Apoi, într-o bună zi, ziua crucială, focalizarea s-a menținut vreme de zece minute - ceva cu probabilitatea de realizare sub unu la un trilion. Dumnezeuule, cât de ațățați am fost în timp ce instalăm camerele video! Puteam vedea de cealaltă parte a tubului creaturi vii deplasându-se.

După care, ca un fel de încununare, cronotubul a devenit atât de permeabil încât puteai jura că între noi și trecut nu exista decât aerul. Permeabilitatea joasă trebuie să fi fost asociată cu menținerea prelungită a focalizării, deși n-am putut niciodată demonstra asta.

Evident, nu aveam nici o ancoră la îndemână... așa se întâmplă întotdeauna. Însă permeabilitatea joasă a fost evidentă, pentru că ceva a trecut prin cronotub, mișcându-se din Trecut spre Prezent. Fulgerător, acționând pur și simplu instinctiv, m-am întins și l-am prins.

În același moment, am pierdut focalizarea, însă n-am mai rămas disperați și amărăți. Priveam amândoi fascinați obiectul din palmele mele. Era o bucată de lut ars de soare, retezată după planuri rectilinii acolo unde atinsese granițele

cronotubului, iar pe ea se găseau paisprezece ouă cam cât cele de rață.

- Ouă de dinozaur? am întrebat eu. Crezi că asta sunt?

- Poate, a răspuns tata. Nu putem fi siguri.

- Până nu le clocim, am continuat eu, cuprins de o emoție bruscă, aproape incontrolabilă.

Le-am așezat pe masă, cu grijă, ca și când ar fi fost făcute din platină. Încă mai erau calde, de la razele soarelui primordial.

- Tată, am rostit, dacă le clocim, vom căpăta creaturi care au dispărut de peste o sută de milioane de ani. Va fi primul caz în care ceva a fost adus cu adevărat din trecut. Când vom anunța...

Mă gândisem la bursele pe care le-am fi putut căpăta, la publicitate, la tot ceea ce ar fi însemnat pentru tata. Parcă vedeam expresia de consternare de pe chipul rectorului.

Însă tata privea altfel lucrurile.

- Nici un cuvânt, fiule! a rostit el cu fermitate. Dacă se aude ceva, cel puțin douăzeci de colective de cercetare vor sări pe cronotuburi și ne vor prinde din urmă. Nu, după ce vom rezolva enigma, n-ai decât să anunți tot ce dorești! Până atunci... vom tăcea chitic. Nu mă privi așa! Într-un an de zile, vom avea răspunsul. Sunt sigur!

Eu eram ceva mai puțin sigur, dar simțeam că ouăle acelea ne vor aduce toate dovezile dorite. Am pregătit o clocitoare mare, la temperatura corpului uman, prin care circula aer cu umiditate prestabilită. Am instalat de asemenea o sonerie care să ne avertizeze la primele mișcări din interiorul ouălor.

Au crăpat la ora trei noaptea, după nouăsprezece zile de clocit, și din ele au ieșit paisprezece canguri micuți, cu solzi verzi, membre posterioare prevăzute cu gheruțe, coapse mici și dolofane și codițe subțiri care șfichiuiu aerul.

La început, am crezut că sunt tiranozauri, dar erau prea mici pentru specia respectivă. După alte câteva luni, mi-am dat seama că n-aveau să crească mai mari decât niște câini de talie obișnuită.

Tata părea dezamăgit, însă eu am insistat, sperând că avea să mă lase să-i folosesc în scopuri publicitare. Unul a murit înainte de a ajunge la maturitate, iar altul a fost ucis într-o

încăierare. Dar ceilalți doisprezece au supraviețuit: cinci masculi și șapte femele. Îi hrăneam cu morcovi tocați, ouă fierte și lapte și începusem să-i îndrăgesc. Erau teribil de proști, însă blânzi. În plus, erau realmente frumoși. Solzii lor...

Eh, în sfârșit, este o prostie să-i descriu. Fotografiile acelea pentru reclamă sunt binecunoscute. Deși, dacă stau să mă gândesc mai bine, eu nu știu despre Marte... Da, da, și acolo. Asta-i!

A durat însă mult până ce fotografiile au devenit publice, ca să nu mai vorbesc de creaturile în carne și oase. Tata continua să fie intransigent. A trecut un an, au trecut doi, și în cele din urmă trei. N-am avut absolut nici un fel de noroc cu cronotuburile. Ocazia aceea unică nu s-a mai repetat, dar tata nu dorea să cedeze.

Cinci femele au ouat și, în scurt timp, m-am pomenit cu peste cincizeci de creaturi pe cap.

- Ce să fac cu ei? am întrebat.

- Omoară-i, a răspuns tata. Evident, n-am putut face una ca asta.

Henry, este aproape gata? Grozav!

Când s-a petrecut, ajunsesem la capătul resurselor. Nu mai aveam bani. Încercasem peste tot și fusesem refuzat de fiecare dată. Mă simțeam chiar mulțumit, întrucât credeam că acum tata va ceda. Dar, cu o bărbie fermă și o privire încruntată, el a pregătit altă serie de experiențe.

Vă jur că dacă accidentul nu s-ar fi petrecut, adevărul ne-ar fi ocolit de-a pururi. Umanitatea ar fi fost lipsită de unul dintre cele mai importante beneficii.

Așa se întâmplă uneori. Perkin a observat o nuanță purpurie în degresantul cu care lucra și a inventat vopselele cu anilină. Remsen a dus un deget contaminat la buze și a descoperit zaharina. Goodyear a scăpat un amestec pe plită și a pus bazele vulcanizării.

În cazul nostru, a fost vorba de un dinozaur de vârstă mijlocie, care a ajuns în laboratorul principal. Se înmulțiseră într-atât încât nu mai puteam să-i țin pe toți sub strictă supraveghere.

Dinozaurul a călcat pe două puncte ale unui contact care, întâmplător, era deschis - chiar în locul unde se află acum plăcuța ce immortalizează evenimentul. Sunt convins că o

asemenea coincidență nu s-ar putea repeta nici într-o mie de ani. A urmat un fulger orbitor, un scurtcircuit extrem de puternic, și cronotubul de-abia instalat a dispărut într-o jerbă de scânteii.

Nici chiar în momentul acela n-am știut peste ce dădusem. Știam doar că dinozaurul scurtcircuitase, și probabil distrusese, echipamente valorând două sute de mii de dolari și că eram complet ruinați. Tot ce puteam prezenta ca dovadă a accidentului era un dinozaur carbonizat. Și noi fuseserăm atinși, dar dinozaurul recepționase întreaga concentrație a energiilor câmpului. O simțeam din plin. Aerul era îmbâcsit de izul de ars. Tata și cu mine ne-am privit stupefiați. Am ridicat cu grijă dinozaurul, cu ajutorul unui clește lung. Pe dinafară, era negru, carbonizat, dar solzii s-au fărâmat la prima atingere, luând și pielea cu ei. Sub cărbune se găsea o carne albă, aducând cu cea de pui.

N-am putut rezista să n-o gust - semăna cu carnea de pui cam cum ar semăna Jupiter cu un asteroid.

Poate nu mă credeți, dar, deși de cercetările noastre științifice se alesese praful, am stat acolo, fericiți la culme, și am devorat carne de dinozaur. Unele părți se arseseră, iar altele erau aproape crude. Nu avuseserăm nici sos... Nu ne-am oprit însă până n-am curățat complet oasele.

În cele din urmă, am spus:

- Tată, trebuie să-i creștem sistematic pentru hrană!

Tata a fost nevoit să accepte. Eram complet faliți.

Am obținut un împrumut, invitându-l pe președintele băncii la prânz și servindu-l cu dinozaur.

N-am dat greș niciodată. Toți aceia care au gustat măcar o dată ceea ce acum denumim "dinopui" nu s-au mai putut mulțumi cu orătăniile. O masă fără dinopui este una pe care o consumăm ca să nu murim de foame. Însă dinopuiul este adevărata hrană.

Familia noastră continuă să dețină singura crescătorie de dinopui existentă și suntem unicii furnizori ai lanțului mondial de localuri - acesta este primul și cel mai vechi - care s-a dezvoltat în jurul ei.

Sărmanul tata! N-a fost niciodată fericit, exceptând acele unice momente când a mâncat dinopui. A continuat să experimenteze cu cronotuburi, alături de alte douăzeci de

colective de cercetare, care, după cum prevăzuse, au căutat imediat să exploateze situația. Până în ziua de azi, nimeni n-a avut succes. Singurele obiecte venite din trecut au fost dinopuii noștri.

Ah, Pierre, mulțumesc! Superb! Acum, stimate domn, dacă-mi permiteți să vi-l tai eu... Nu, nu-i nevoie de sare, doar de puțin sos. Așa... Exact, aceasta este expresia pe care o zăresc întotdeauna pe chipul unui om care gustă pentru întâia oară această minunăție.

Recunoscătoare, omenirea a contribuit cu cincizeci de mii de dolari pentru a ridica statuia de pe deal; totuși, nici omagiul acesta nu l-a încântat pe tata.

El nu zărea decât textul: Omului Care A Dat Lumii Dinopuii.

Vedeți, până în clipa morții, și-a dorit un singur lucru: să afle secretul călătoriei temporale. În ciuda faptului că a fost un binefăcător al omenirii, a murit fără să-și fi satisfăcut curiozitatea.

OMUL BICENTENAR

Odată cu *Omul Bicentinar* intrăm în domeniul povestirilor cu roboți, povestiri pe care Asimov le-a adus pe adevărate culmi de realizare artistică și științifică.

De fapt, povestiri și legende despre oameni din metal, sau despre diverse soiuri de automate au însoțit întreaga istorie scrisă a omenirii. Talos, omul de metal care păzea insula Creta pe vremea regelui Minos, frumoasele ajutoare din aur construite de zeul fierar Hephaistos, Golem-ul legendelor evreiești, păpușa mecanică din povestirile lui Hoffmann, celebrul monstru construit de Frankenstein - imaginat de Mary Shelley... Și exemplele vor deveni din ce în ce mai numeroase pe măsură ce revoluția industrială promitea (și se ținea de cuvânt) noi și noi miracole tehnice și tehnologice. Dar toți acești, să le spunem, proto-roboți, slujeau mai degrabă ca elemente de decor sau erau simple amuzamente. Nimeni nu se gândise să-i pună la treabă, să-i transforme într-o forță de producție la dispoziția întregii omeniri. Problema avea să fie rezolvată, însă, de scriitorii de anticipații științifice cu atîta fervoare și pasiune încît povestirile cu și despre roboți au devenit, alături de călătoriile spațiale și monștrii extraterestri, un adevărat simbol al science-fiction-ului.

Termenul de *robot* a fost introdus abia în 1923 de scriitorul și filozoful ceh Karel Capek în celebra sa parabolă *R.U.K.* (în limba cehă cuvîntul *robota* înseamnă *muncă forțată*). Deși în piesa lui Capek termenul definește, de fapt, un android (adică o ființă artificială construită din structuri organice), treptat el suferă o mutație a înțelesului, devenind o creație artificială metalică mai mult sau mai puțin asemănătoare omului.

Dotați cu creiere artificiale, de regulă dispozitive electronice (*pozitronice*, în povestirile lui Asimov) roboții sînt, în general, destinați să-i servească pe oameni și să se supună ordinelor lor. Uneori, însă, ordinele acestora sînt imprecise, creierele lor suferă anumite dereglări, încep să gîndească pe cont propriu, suferă un anumit grad de conștientizare și de aici drama a numeroase povestiri cu roboți.

Asimov va pune ordine în ordinele date roboților, prin celebrele sale Legi și va deveni astfel părintele *roboticii* (termenul este creația sa și a intrat deja în terminologia practică).

Și pentru că aceste Legi sînt atît de celebre și pentru că adesea ele au fost folosite, implicit sau explicit, și în povestirile cu roboți ale altor scriitori, am preferat să vi le prezentăm și noi în inspirata versiune din volumul *Eu, robotul* (Editura Tineretului, 1967), versiune sub care au intrat deja în conștiința cititorilor noștri.

Legile fundamentale ale roboților:

1. Robotul n-are voie să pricinuiască vreun rău omului sau să îngăduie, prin neintervenție să i se întîmple ceva unei ființe umane.

2. Robotul trebuie să asculte poruncile omului, dar numai atunci cînd ele nu contrazic Legea 1.

3. Robotul trebuie să-și apere existența, dar numai atunci cînd grija de sine nu contrazice Legea 1 sau Legea 2.

(Manualul de robotică, ediția 56 – anul 2058)

1

Andrew Martin spuse mulțumesc și se așează pe locul ce i se oferise. Era la capătul puterilor, deși nu arăta.

De fapt, nu arăta în nici un fel și, dacă exceptăm tristețea ce i se citea în ochi, figura lui exprima o anume bonomie. Părul său era moale, castaniu, aproape blond și în lipsa pilozității faciale, părea proaspăt și îngrijit bărbierit. Îmbrăcămintea, evident demodată, era corectă; predominau culorile catifelate de roșu-purpuriu.

În fața lui, și în spatele biroului, stătea chirurgul. Legitimația de pe birou includea o serie de litere și cifre semnificative, dar Andrew nu le dădu nici o importanță, îi era de ajuns să-l numească: Doctorul.

— Cînd poate fi făcută operația, Doctore? Întrebă el.

Blînd, cu acea notă de respect caracteristic pe care un robot o folosește întotdeauna în raport cu ființele umane, chirurgul spuse:

— Nu sînt sigur că am înțeles, Domnule: cui, sau asupra

cui trebuie să fac o asemenea operație?

O privire de respect intransigent s-ar fi putut vedea pe figura chirurgului, dacă un robot de acest fel, din oțel inoxidabil, bronzat, ar fi putut avea o astfel de expresie – sau orice expresie, în general.

Andrew Martin studia mîna dreapta a robotului, acea mînă-bisturiu, așa cum se odihnea acum, nemișcată, pe birou. Degetele erau lungi și prelucrate din metal în mod artistic, arătînd curbe atît de grațioase și corecte încît, pentru o clipă, îți puteai imagina ca bisturiul se contopește cu ele. În munca sa nu încăpeau ezitățile, poticnelile, tremurăturile sau greșeala. Și această încredere în sine venea odată cu specializarea, o specializare atît de puternic dorită de umanitate încît puțini roboți mai erau acum entități independente cerebral. Deși chirurg, acest independent cerebral era în schimb atît de limitat în specializarea lui încît nu-l recunoscuse pe Martin, și probabil nici nu auzise vreodată de el.

— Te-ai gîndit vreodată că ți-ar fi plăcut să fii om? întrebă Andrew.

Chirurgul ezită pentru o clipă; întrebarea nu-și găsea loc nicăieri în rețeaua creierului său pozitronic.

— Dar eu sînt un robot, Domnule.

— Nu ți-ar fi părut mai bine să fi fost om?

— Ar fi fost mai bine Domnule, să fiu un chirurg mai bun. Ca om nu puteam să fiu. Ca robot, da. Îmi place să fiu robot, dar mi-ar fi plăcut să fiu și mai specializat decît sînt.

— Nu te deranjează că eu pot să-ți dau ordine? Că te pot face să te ridici în picioare, să stai jos, să te miști la stînga, la dreapta, numai spunîndu-ți să faci aceste lucruri?

— Este plăcerea mea să vă fac pe plac, Domnule. Dacă ordinele Dumneavoastră ar interfera în vreun fel cu programul meu relativ la atitudinea față de Dumneavoastră sau altă ființă umană, nu le-aș da ascultare. Prima Lege, privind sarcina mea în privința siguranței omului, ar prevala asupra Legii a Doua, care se referă la obediență. Astfel, supunerea este plăcerea mea. În fine, asupra cui trebuie să efectuez operația?

— Asupra mea.

— Bine, dar acest lucru este imposibil. Este o operație evident dăunătoare.

— N-are importanță, spuse Andrew calm.

— Dar eu nu pot face rău, răspunse chirurgul.
— Unei ființe umane nu, zise Andrew, însă și eu sînt tot robot.

2

Andrew semăna mult mai mult cu un robot atunci cînd fusese fabricat. Semăna atunci oricărui robot – funcțional și bine lustruit.

Se simțea bine în căminul în care fusese adus în acele zile cînd roboții în gospodărie, sau chiar în lume, erau o raritate. Trăiau patru oameni în acea casă. Domnul, Doamna, Domnișoara și Micuța Domnișoară. Desigur, le știa numele, dar nu le utiliza niciodată. Domnul era Gerald Martin.

Numărul său de serie era NRD... Cifrele le uitase pînă la urmă. Asta se întîmplase, desigur, cu multă vreme în urmă, dar dacă ar fi dorit să le țină minte, nu le-ar fi uitat. Nu dorise însă să și le amintească.

Pentru că nu putea folosi încă literele, Micuța Domnișoară a fost prima care l-a numit Andrew, iar ceilalți s-au luat după ea.

Micuța Domnișoară... Trăise nouăzeci de ani; acum era moartă de mult. Încercase odată să-i spună Doamnă, dar ea nu-i permisesse. Așa că o numise Micuța Domnișoară, pînă în ultima ei zi.

Se intenționase ca Andrew să îndeplinească funcțiile unui valet, ale unui intendent sau chiar ale unei cameriste. Era vremea experimentelor – pentru el, ca și pentru toți roboții de pretutindeni – cu excepția celor din fabrici și laboratoare.

Familia Martin se arătase mulțumită și adesea, pentru că Domnișoara și Micuța Domnișoară doreau să se joace cu el, nu era lăsat să-și vadă de îndatoririle sale decît jumătate din timp. Domnișoara fusese aceea care înțelesese prima cum trebuie procedat.

— Noi îți poruncim să te joci cu noi și trebuie să te supui ordinului.

— Îmi pare rău, Domnișoară, dar un ordin anterior al Domnului are întîietate.

— Tata a spus numai, a continuat ea, că spera ca tu să faci curat. Asta nu prea sună a ordin. În schimb, eu îți poruncesc.

Desigur, Domnul nu se supăraseră. Era tandru cu fetele lui,

chiar mai mult decît Doamna, iar Andrew, la rîndul său, se atașase mult de ele. S-ar fi putut spune că, într-un fel, fetele au făcut să apară la el ceea ce la oameni se numea dragoste. Andrew se gîndea că este dragoste pentru că nu cunoștea alt cuvînt care să exprime ceea ce simțea el.

Pentru Micuța Domnișoară sculptase Andrew un pandantiv din lemn. Ea i-l comandase. Și asta pentru că, se pare, Domnișoara primise de ziua ei tot un pandantiv, gravat din fildeș – ceea ce o necăjise pe sora ei mai mică. Ea nu avea decît o bucățică de lemn, pe care i-o dăduse lui Andrew, împreună cu un cuțitaș de bucătărie.

Andrew îl lucrase, i-l dăduse repede, și Micuța Domnișoară spusese:

— E tare drăguț, Andrew. Am să-l arăt și lui tăticu.

Domnului nu-i venea să-și creadă ochilor.

— De fapt de unde-l ai, Mandy? Așa o chema el pe Micuța Domnișoară. Iar cînd aceasta îl asigură că nu minte, Domnul se întoarce spre Andrew.

— L-ai făcut tu, Andrew?

— Da, Domnule.

— Și concepția e tot a ta?

— Da, Domnule.

— De unde ai copiat modelul?

— E o reprezentare geometrică, Domnule, care se potrivește cu rețeaua de fibre a lemnului.

A doua zi Domnul îi aduse o altă bucată de lemn, una mai mare și un cuțit vibroelectric

— Fă ceva din asta, Andrew. Orice dorești tu. Și Andrew a lucrat sub supravegherea Domnului, care a privit apoi îndelung rezultatul. De atunci Andrew n-a mai servit la masă. În schimb i s-a ordonat să citească lucrări despre proiectarea mobilei și astfel a învățat să facă birouri și alte obiecte de mobilier.

— Îți reușesc lucruri uluitoare, Andrew, i-a spus, după un timp, Domnul.

— Îmi face plăcere să le lucrez, admise Andrew.

— Plăcere?

— Vreau să spun că îmi ușurează cumva fluxul prin circuitele creierului. V-am auzit folosind cuvîntul „plăcere”, și felul în care îl folosiți se potrivește felului în care simt. Îmi face plăcere să le fac, Domnule.

Gerald Martin l-a dus pe Andrew la filiala regională a Corporației Roboții Americani și Oamenii Mecanici. Ca membru în Legislatura Regională nu întâmpinase nici o greutate în a obține o întrevedere cu robopsihologul șef. De fapt, numai datorită acestei funcții avusese dreptul să posede roboți, în acele zile de început, când aceștia nu erau prea numeroși.

Pe atunci, Andrew nu înțelegea mai nimic din toate acestea. Peste ani, însă, pentru că învățase mai mult, revedea acele scene de început în adevărata lor lumină.

Robopsihologul Merton Mansky ascultase cu nelinește crescîndă și se stăpînea cu greu să nu bată darabana pe birou. Avea trăsături obosite, riduri, și arăta mai bătrîn decît era în realitate.

— Robotica nu este o știință exactă, domnule Martin. Nu vă pot explica în amănunt, dar matematica ce guvernează rețeaua pozitronică a creierului este mult prea complicată pentru a nu permite decît soluții aproximative. Evident, de vreme ce construim totul în jurul celor Trei Legi, acestea nu pot fi încălcate. Desigur, vă putem înlocui robotul...

— Nicidecum, spuse Domnul. Nu se pune problema unui defect – pentru că își îndeplinește perfect sarcinile cu care a fost programat. Eu vreau doar să vă atrag atenția că el sculptează lemnul în forme minunate, niciodată aceleași. Produce opere de artă.

Mansky părea complet derutat.

— Ciudat. Desigur, acum încercăm și noi rețele pozitronice generalizate. Dar credeți cu adevărat că este creativ?

— Priviți și dumneavoastră. Domnul îi înmîină o mică sferă din lemn pe care era o scenă de joacă în care băieții și fetele, deși perfect proporționați, erau prea mici pentru a se distinge, dar se contopeau atît de natural cu fibrele, încît scena părea a fi gravată.

Mansky nu-și credea ochilor.

— A făcut el asta? – (îi restitui sfera clătîind capul a neîncredere.) E un joc al hazardului... Probabil are ceva la rețeaua pozitronică.

- Mai puteți fabrica unul la fel?
- Probabil nu. Pînă acum nu ni s-a mai semnalat așa ceva.
- Grozav. Nu mă deranjează deloc că Andrew este unic.
- Mie însă mi-e teamă că specialiștii Companiei vă vor cere înapoi robotul, pentru studiu.
- Asta în nici un caz! răspunse imediat Domnul, cu o bruscă asprime în glas. Uitați tot ce v-am spus! Se întoarse apoi spre Andrew.
- Să mergem acasă.
- Cum doriți, Domnule, răspunse Andrew.

4

Domnișoara avea, de acum, întâlniri cu băieții și nu prea stătea pe acasă, în schimb, Micuța Domnișoară, nu așa micuță ca odinioară, umplea întreg orizontul lui Andrew. Ea nu uitase niciodată că prima bucată de lemn, pentru ea o sculptase. O ținea acum în jurul gîtului, agățată de un lănțișor de argint.

Și ea a fost prima care a obiectat la obiceiul Domnului de a oferi lucrurile lui Andrew.

— Zău, tăticule, dacă cineva își dorește ceva cu adevărat, să-l punem să plătească. Merită.

— Nu fi lacomă, Mandy, nu-i frumos.

— Dar nu pentru noi, tăticule. Pentru artist. Andrew nu mai auzise cuvîntul înainte și, cînd avu un moment liber, îl căută în dicționar.

Au făcut, apoi, o nouă călătorie, de data aceasta la avocatul Domnului.

— Ce părere ai de toate acestea, John? I-a întrebat Domnul.

Avocatul era John Feingold. Avea părul alb, o burtă mare și lentile de contact ale căror margini sclipeau verde-strălucitor. Se uită la plăcuța pe care Domnul o adusese cu el și spuse:

— E minunată! Dar zvonurile au ajuns deja la mine. Nu e sculptată de robotul tău? Acesta pe care l-ai adus cu tine?...

— Ba da, Andrew le face. Nu-i așa Andrew?

— Da, Domnule.

— Cît ai plăti tu pe asta, John? I-a întrebat Domnul.

— N-aș putea spune, nu colecționez asemenea lucruri.

— Închipuie-ți că pe asta micuță mi s-au oferit două sute cinci zeci de dolari. Andrew a făcut scaune care s-au vîndut cu cinci sute de dolari. Sînt în bancă acum două sute de mii de dolari obținuți din produsele făcute de el.

— Slavă Cerului, te face bogat, Gerald.

— Numai pe jumătate bogat, precizase Domnul. Pentru că jumătate din ei sînt pe numele lui Andrew Martin.

— Robotul?

— Exact, și vreau să știu dacă este legal.

— Legal...? – Scaunul lui Feingold scîrțîi prelung atunci cînd se lăsă pe spate. – Nu există niciun precedent, Gerald. Cum ar putea robotul tău semna actele necesare?

— Cu numele său. Mai trebuie să facă și altceva?

— Mde. – Feingold ridică ochii spre tavan, apoi spuse: Ei bine, vom înființa un trust care să acționeze în numele său și care va fi ca un tampon între el și lumea ostilă. Pe de altă parte, sfatul meu este să nu întreprinzi nimic... De vreme ce nimeni nu te-a oprit pînă acum. Dacă cineva are obiecții, lasă-l să acționeze prin lege.

— Și ai să preiei cazul, dacă lucrurile se complică?

— Dacă sînt plătit, desigur.

— Cît?

— Cam atît, spuse Feingold și indică plăcuța de lemn.

— Cîstit, acceptă Domnul.

Chicotind, Feingold se întoarse spre robot.

— Andrew, ești fericit că ai bani?

— Da, Domnule.

— Și ce ai de gînd să faci cu ei?

— Să cumpăr, Domnule, lucruri pe care, oricum, Domnul ar trebui să le cumpere. Ar economisi cheltuiala, Domnule.

5

Și asemenea ocazii se iviră. Reparațiile erau scumpe, iar reviziile și mai și. Cu trecerea anilor se produceau noi modele de roboți și Domnul avu grijă să-i procure orice nouă adaptare, astfel încît Andrew ajunsese, pînă la urmă, un model de reușită metalică – pe propria sa cheltuială, exact așa cum își dorise.

Numai rețeaua creierului său pozitronic rămăsese neatinsă, deoarece Domnul insistase în acest sens.

— Noile modele nu sînt atît de reușite ca tine, Andrew, spuse el. Noii roboți sînt fără valoare. Compania a învățat să producă rețele pozitronice mult mai precis, mai aproape de proiecte. Noii roboți n-o iau „razna”. Ei fac numai ceea ce au fost proiectați să facă. Dar eu te prefer așa cum ești.

— Mulțumesc, Domnule.

— Și nu uita că totul se datorează înzestrării tale. Sînt sigur că de cînd te-a văzut Mansky a oprit dezvoltarea rețelilor pozitronice generalizate. Nu-i place imprevizibilul. Știi de cîte ori te-a cerut, de atunci, ca să faci cercetări pe tine? De nouă ori. Nu i-am dat, evident, satisfacție niciodată, iar acum, că a ieșit la pensie, probabil că o să fim mai liniștiți.

Părul domnului începuse să se rărească și să încărunțească, fața i se ridase. În schimb, Andrew arăta chiar mai bine decît în ziua cînd intrase prima oară în familia lor. Doamna aderase la un cerc artistic undeva prin Europa, iar Domnișoara devenise poetă în New York. Ele îi scriau uneori, deși nu prea des. Micuța Domnișoară se măritase și locuia acum prin apropiere. Spunea că nu vrea să-l părăsească pe Andrew. Iar cînd copilul ei, Micul Domn, se născuse, îi permisesese lui Andrew să-l hrănească cu biberonul.

Odată cu nașterea nepoțelului, Andrew a înțeles că Domnul era bucuros că are, în sfîrșit, un moștenitor. Așa că, acum, a îndrăznit să-și formuleze cererea.

— Domnule, aș vrea să vă mulțumesc pentru că m-ați lăsat să cheltuiesc banii așa cum am vrut.

— Erau banii tăi, Andrew.

— Numai pentru că așa ați vrut Dumneavoastră, Domnule. Nu cred că legea v-ar fi împiedicat să-i păstrați pe toți.

— Legea nu mă poate convinge să fac un rău, Andrew.

— În ciuda tuturor cheltuielilor, Domnule, și în ciuda impozitelor, mai am aproape șase sute de mii de dolari.

— Știu, Andrew.

— Aș vrea să vi-i dau Dumneavoastră.

— Dar n-am să-i primesc, Andrew.

— În schimbul a ceva ce-mi puteți da.

— Da? Ce anume, Andrew?

— Libertatea, Domnule.

— Ce...?!

— Aș vrea să-mi cumpăr libertatea, Domnule.

N-a fost deloc ușor. Domnul se îmbujorase și exclamase „Pentru Dumnezeu!”. Apoi îi întorsese spatele și se îndepărtase enervat.

În cele din urmă, provocatoare și severă, tot Micuța Domnișoară îl convinsese, și asta de față cu Andrew. De altfel, nimeni nu ezitase să vorbească vreodată în fața lui Andrew, indiferent dacă cele spuse îl interesau sau nu. Era doar un robot.

— Tată, de ce o iei ca pe un afront personal? El va rămîne cu noi. Ne va rămîne credincios. Nu poate face altfel, e construit așa. Tot ce dorește este numai un aranjament verbal. Vrea doar să fie numit liber. Este lucrul acesta atît de teribil? Nu și-a cîștigat și el dreptul să aibă această șansă? Și slavă cerului, noi doi discutăm despre asta de ani de zile.

— Discutați de ani de zile?

— Întocmai, și de fiecare dată tot amîna să-ți spună de teamă că ai putea să te superi. Eu l-am convins, acum, să-ți spună și ție.

— Dar el nici nu știe ce înseamnă libertatea. E doar un robot.

— Tată, nu-l cunoști. A citit toată biblioteca. Nu știu ce gîndește, așa cum de fapt nu știu ce gîndești nici tu. Dar cînd îi vorbești, ai să vezi că reacționează la diferite concepte, ca mine sau ca tine. Ce altceva contează? Dacă reacțiile cuiva seamănă cu ale tale, ce-ai mai vrea în plus?

— Legea nu va adopta această atitudine, a spus Domnul încruntat. Fii atent, – și se întoarse spre Andrew adresîndu-i-se pe un ton voit afectat, – nu pot să te eliberez decît dacă este legal. Iar dacă aducem problema în justiție, nu numai că n-o să-ți cîștigi libertatea, dar vor lua cunoștință oficială de banii tăi. Îți vor spune că un robot n-are dreptul să aibă bani. Merită să-ți pierzi banii pentru această mascaradă?

— Libertatea nu are preț, Domnule, îi răspunsese Andrew. Chiar și numai șansa vagă a libertății valorează cît toți banii.

Se părea ca și justiția împărtășea părerea că libertatea n-are preț. De aceea și înclina spre ideea că, pentru nici un preț, oricît ar fi el de mare, un robot nu-și poate cumpăra libertatea.

De fapt, pledoaria procurorului regional, care-i reprezenta pe cei ce intentaseră acțiunea pentru a se opune eliberării roboților, suna astfel: „Cuvîntul *libertate* nu are înțeles cînd se aplică unui robot. Numai o ființă omenească poate fi liberă”. Și repetase acest lucru de mai multe ori, rar, subliniindu-și ritmic vorbele cu mîna, ori de cîte ori i se părea că a găsit un moment prielnic.

Micuța Domnișoară ceruse permisiunea să vorbească în numele lui Andrew.

A fost strigată pe numele ei întreg, pe care Andrew nu-l mai auzise pînă atunci.

— Martorul Amanda Laura Martin Charney să vină la bară!

— Mulțumesc, Excelență. Nu sînt avocat și deci nu cunosc arta pledoariei, sper, însă, că veți acorda mai multă importanță înțelesului și veți trece cu vederea cuvintele care-l exprimă. Să stabilim mai întîi ce înseamnă a fi liber în cazul lui Andrew. Pentru că, într-un anume fel, *el este liber*. Cred că, de aproape douăzeci de ani, nimeni din familia Martin nu i-a mai dat vreun ordin cu care, simțeam noi, Andrew n-ar fi fost de acord. Dacă dorim, însă, noi putem să-i dăm orice ordin, formulat oricît de aspru, pentru că el este o mașină care ne aparține. De ce am face-o, de vreme ce ne-a servit credincios atît de mult timp, și a cîștigat atît de mulți bani pentru noi? Nu ne mai datorează nimic. Datoria este acum de partea noastră. Chiar dacă am fi opriți din punct de vedere legal să-l supunem pe Andrew unei servituți involuntare, el ne va servi, totuși, voluntar. Oferirea libertății se reduce, deci, pînă la urmă, la un simplu joc de cuvinte, dar care înseamnă foarte mult pentru el. Lui îi va oferi totul, iar pe noi nu ne va costa nimic.

— Vă înțeleg, doamnă Charney. Adevărul este, însă, că nu avem o lege care să interzică așa ceva și nici un caz precedent. Există totuși aserțiunea nescrisă că numai un om se poate bucura de libertate. Nu pot face eu acum legi noi, fără nici o șansă în fața Curții Superioare, dar nici nu pot acționa împotriva acestei aserțiuni. Să ne adresăm robotului: Andrew !

— Da, Excelență.

Era pentru prima oară cînd Andrew vorbea într-o curte de

tribunal și judecătorul rămase surprins, pentru o clipă, de timbrul omenesc al vocii lui.

— De ce vrei să fii liber, Andrew? În ce fel simți tu acest lucru?

— *Dumneavoastră* ați vrea să fiți sclav, Excelență? răspunse Andrew printr-o întrebare.

— Dar nu ești sclav, Andrew. Ești un robot perfect – un geniu ai roboților – după câte înțeleg, capabil de o exprimare artistică nemaiîntâlnită. Ce-ai vrea să faci mai mult, dacă-ai fi liber?

— Poate nu mai mult decît acum, Excelență, dar cu mai multă plăcere. S-a spus în această curte că numai o ființă umană poate fi liberă. Eu cred că numai cine *dorește* libertatea poate fi liber. Iar eu doresc libertatea!

Probabil la acest răspuns a făcut aluzie și judecătorul, pentru că fraza principală din hotărîrea sa a fost: „Nu avem dreptul să interzicem libertatea oricărui obiect cu o minte suficient de avansată, încît să înțeleagă conceptul și să dorească acest lucru”.

În cele din urmă cazul a ajuns în fața Curții Mondiale.

8

Domnul rămăsese supărat și timbrul aspru al vocii lui îl făcea pe Andrew să se simtă furnicat de scurtcircuite.

— Nu-ți vreau banii tăi afurisiți, Andrew. Am să-i iau pentru că altfel nu te-ai simți liber. De acum înainte poți să-ți alegi ce îndeletnicire vrei și s-o faci cum îți place. N-am să-ți mai dau nici un ordin, cu excepția acestuia: Fă cum vrei. Dar încă răspund pentru tine. Este o parte din hotărîrea tribunalului. Sper că înțelegi acest lucru.

Micuța Domnișoară l-a întrerupt.

— Nu fii irascibil, tată. Responsabilitatea nu e prea mare. Știi și tu că, de fapt, nu trebuie să faci nimic. Cele Trei Legi își fac încă datoria.

— Atunci cum este el liber?

— Nu sînt și ființele umane limitate de legile lor, Domnule? replică Andrew.

— N-am de gînd să mă cert...

Domnul părăsise încăperea și Andrew nu-l mai revăzu

decît rareori după aceea. În schimb, Micuța Domnișoară venea să-l viziteze adesea în căsuța pe care și-o făcuse singur. N-avea, desigur, bucătărie și nici instalații sanitare. Numai două camere; una era bibliotecă, iar cealaltă o combinație de cameră de lucru și depozit. Andrew accepta numeroase comisioane și acum, ca robot liber, lucra mai mult decît înainte. Achitase în întregime costul căsuței și primise actele de proprietate.

Într-o zi, Micuțul Domn – nu, „George”! îi spunea deja pe nume – a venit la ei. (Micuțul Domn insistase asupra acestui amănunt după decizia curții. „Un robot liber nu mai trebuie să-mi spună «Micuțul Domn»”, spusese George. „Eu îți spun Andrew, deci trebuie ca și tu să-mi spui George”.)

Preferința lui fusese exprimată ca un ordin, așa că Andrew îl numea acum George – Micuța Domnișoară, rămăsese, însă, Micuța Domnișoară.

George venise singur să-i spună că Domnul era pe moarte. Micuța Domnișoară era lângă patul său, dar Domnul vroia să-l vadă și pe el. Deși nu se mai putea mișca, se chinuie să-și ridice mîna.

— Andrew, spuse el încet, Andrew – nu mă ajuta George, sînt pe moarte, nu neputincios – Andrew, mă bucur că tu ești liber. Țineam mult să-ți spun asta.

Andrew nu știa ce să spună. Nu mai fusese niciodată lângă cineva pe moarte, deși înțelegea că moartea este echivalentul uman al încetării funcțiunilor. Era, însă, o demontare involuntară și ireversibilă, și Andrew nu știa ce să spună în asemenea circumstanțe. A rămas doar în picioare, absolut tăcut, absolut nemișcat.

După ce totul s-a sfîrșit, Micuța Domnișoară i-a spus:

— Poate că nu ți s-a părut prietenos, mai ales în ultima vreme, Andrew, dar, cum știi, era în vîrstă, și l-a durut faptul că ai vrut să fii liber.

Abia atunci Andrew găsi cuvintele.

— N-aș fi fost niciodată liber fără el, Micuța Domnișoară.

Abia după moartea Domnului a început Andrew să poarte haine. Mai întîi și-a pus o pereche de pantaloni pe care-i dăduse George.

George era acum căsătorit, ajunsese avocat și intrase la firma lui Feingold. Bătrînul Feingold murise de mult, dar fiica lui îl moștenise și, în cele din urmă, numele firmei a devenit Feingold și Martin. Și a rămas astfel chiar și atunci cînd ea se retrăsese și nici un alt Feingold nu-i mai luase locul. Pe vremea cînd Andrew începuse să poarte haine, numele lui Martin tocmai fusese adăugat la firmă.

George încercase să nu rîdă cînd îl văzuse, pentru prima oară, pe Andrew luptîndu-se să-și pună pantalonii. Dar pentru ochii lui Andrew, rîsul era evident. George îi arătase atunci cum să manipuleze încărcătura statică pentru a-i permite să deschidă pantalonii, să-i învelească în jurul corpului, și apoi să-i închidă. George demonstrase pe proprii săi pantaloni, dar Andrew era perfect conștient că-i mai trebuie timp pînă să poată imita acele mișcări.

— Dar de ce îți pui pantaloni, Andrew? Corpul tău este perfect funcțional și este păcat să-l acoperi – mai ales cînd nu e vorba de o protecție termică, sau de pudoare. În plus, materialul nu se mulează prea bine pe o suprafață metalică.

Andrew se împotrivi.

— Dar corpurile omenești nu sînt la fel de perfect funcționale, George? Și totuși le acoperiți.

— Pentru căldură, curățenie, pentru protecție, estetică. Nici una nu ți se aplică.

— Mă simt gol fără ele. Mă simt altfel, George.

— Altfel... dar, Andrew, acum sînt miliarde de roboți pe Pămînt. Numai în această regiune, potrivit ultimului recensămînt, sînt aproape tot atîția roboți cît și oameni.

— Știu, George. Sînt roboții care fac toate treburile.

— Nici unul însă nu poartă haine.

— Dar nici unul nu este liber, George.

Treptat, Andrew și-a îmbogățit garderoba. Îl inhibau, însă, zîmbetul lui George și privirile oamenilor care-i aduceau hainele comandate.

Putea fi el liber, dar era construit în el un program detaliat cu privire la comportamentul față de oameni și îndrăzneala să avanseze numai cu pași mărunți. Dezaprobarea deschisă, pe care o simțea pretutindeni în jur, îl intimidă și-l întorcea cu luni de zile înapoi. Nu toată lumea acceptase libertatea sa. Era incapabil să se simtă jignit, dar resimțea o

anumită dificultate cu procesorul logic, atunci cînd se gîndea la acest lucru. Evita să-și pună haine - sau prea multe - cînd credea că Micuța Domnișoară ar putea veni în vizită. Era bătrîna acum și adesea plecată în ținuturi mai calde, dar cînd se întorcea, primul lucru pe care îl făcea era să-l viziteze.

Odată, pe cînd era plecată, George îi spusese resemnat:

— M-a convins, Andrew. Voi candida pentru următoarea legislatură. Ce naște din pisică... cum obișnuiește ea să-mi spună.

— Ce naște... Andrew se opri nesigur.

— Vreau să spun că eu, George, nepotul, voi fi ca și Domnul, bunicul, care a fost și el în legislatură.

— Aș fi fost bucuros, George, dacă Domnul ar fi... Se opri din nou pentru că nu voia să spună „în stare de funcțiune”. Expresia îi părea nepotrivită.

— În viață, completă George. Da, și eu mă gîndesc din cînd în cînd la bătrînul monstru...

Andrew s-a gîndit mult la acea conversație. Își remarcase incapacitatea de exprimare atunci cînd vorbea cu George. Într-un fel, limbajul se schimbase de cînd îi fusese imprimat lui vocabularul. Pe urmă, George vorbea în argou, limbaj pe care nici Domnul, nici Micuța Domnișoară nu-l folosiseră. De ce oare trebuiseră să-l numească pe Domnul *monstru* cînd, cu siguranță, cuvîntul nu era deloc potrivit? Andrew nu se putea bizui nici măcar pe cărțile lui. Erau și ele vechi și mai toate erau despre dulgherie sau proiectarea mobilierului. În nici una nu era vorba despre limbaj, despre felul cum se exprimă oamenii.

În cele din urmă, consideră că trebuie să-și caute singur cărțile potrivite și, ca un robot liber ce era, simțea că nu mai trebuie să-i ceară permisiunea lui George. Putea să meargă în oraș și să apeleze la o bibliotecă. A fost o decizie triumfală - și își simți clar potențialul electric ridicat brusc, așa că trebui să-și anclanșeze în circuit o bobină de impedanță. Își pusese un costum complet, inclusiv un pandantiv din lemn. Ar fi preferat plasticul strălucitor, dar George spusese că lemnul este mult mai potrivit, iar cedrul șlefuit era, în plus, considerabil mai valoros.

Făcuse mai puțin de o sută de pași de acasă, cînd anumite rezistențe îl determinară să se oprească. Elimină din circuit bobina de impedanță dar, cum asta nu-l ajută prea mult,

se întoarce acasă și pe o bucată de hîrtie, scrise clar: „Sînt plecat la bibliotecă”. Plasă apoi hîrtia pe biroul său, la loc vizibil pentru toată lumea.

10

Andrew n-a ajuns niciodată la bibliotecă, Studiase harta, știa itinerariul, dar nu-l recunoscuse. Peisajul nu corespundea cu simbolurile de pe hartă, iar el ezita. În cele din urmă se gîndi că ceva nu era în regulă; totul părea foarte straniu.

Depăși un robot de teren, dar cînd se hotărî să întrebe pe cineva, nu mai zări pe nimeni. Un vehicul trecu, dar nu se opri.

Andrew rămase indecis: aștepta calm și nemișcat pentru că, peste cîmpuri, veneau spre el două ființe umane.

Se întoarce spre a-i întîmpina și ei își schimbă direcția în același scop. Cu cîteva clipe în urmă mai vorbeau cu voce tare. Îi auzise. Acum însă, tăceau. Aveau privirea pe care Andrew o asocia de obicei cu nesiguranța umană. Erau tineri, dar nu foarte tineri. Poate douăzeci, poate mai mult? Andrew nu știuse niciodată să aprecieze vîrsta umană.

— Domnilor, vreți să-mi descrieți drumul pînă la biblioteca orașului?

Unul dintre ei, cel mai înalt – pălăria-i grotescă îl făcea și mai înalt – nu-i răspunse lui Andrew, ci se adresă celui alt.

— E un robot.

Celălalt avea un nas butucănos și pleoape umflate. Nici el nu se adresă lui Andrew, ci primului.

— Poartă haine.

Cel înalt pocni din degete.

— E robotul liber. Există un robot pe lîngă casa bătrînului Martin, care nu e proprietatea nimănui. Altfel de ce ar purta haine?

— Întreabă-l, zise cel cu nasul.

— Ești robotul Martin? întrebă înaltul.

— Sînt Andrew Martin, Domnule, îi răspunse.

— Bun. Dezbracă-te! Roboții nu poartă haine. – Adăugă apoi către celălalt: Ce dezgustător! Uită-te la el!

Andrew ezita. Nu mai auzise un ordin pe un asemenea ton de multă vreme, așa că circuitele Legii a Doua aproape i se blocau.

Înaltul mai repetă o dată.

— Dezbracă-ți hainele! Îți ordon!

Încet, Andrew începu să se dezbrace.

— Hai, aruncă-le, mai spuse cel înalt. Cel cu nasul mare adăugă și el:

— Dacă nu aparține nimănui, atunci ar putea fi la fel de bine al nostru sau al oricui...

— Oricum, îi răspunse înaltul, nu poate avea nimeni nici o obiecție. Nu atentăm la proprietatea cuiva. Se întoarse apoi spre Andrew: Așază-te în cap!

— Capul nu folosește la..., începu Andrew.

— E un ordin. Chiar dacă nu știi, încearcă! Andrew ezită din nou, apoi se aplecă și își așază creștetul capului pe pământ. Încercă să-și ridice picioarele dar căzu greoi.

— Rămîi așa, spuse înaltul, apoi adăugă către celălalt: Îl putem desface bucățele. Ai mai desfăcut pînă acum vreun robot?

— Ne va da voie?

— Păi cum poate să ne oprească?...

Într-adevăr, în nici un fel Andrew nu-i putea opri, mai ales dacă-i porunceau de o manieră evidentă. Legea a Doua, a supunerii, era mai importantă decît Legea a Treia, a instinctului de conservare. În orice caz, nu se putea apăra fără să le facă vreun rău, ori asta ar fi însemnat încălcarea Primei Legi. La acest gînd, fiecare unitate mobilă se contractă ușor și, așa cum sta acolo întins pe jos, începu să tremure.

Înaltul se apropie și-l împinse cu piciorul.

— E cam greu, spuse. Cred că avem nevoie de scule pentru treaba asta.

— Putem să-i ordonăm lui să se demonteze, îi veni o idee celui cu nasul mare. Ar fi nostim, să-l vedem la lucru...

— Grozav, aproba înaltul, gînditor, dar să-l luăm din drum. Dacă vine cineva...

Era însă prea tîrziu. Într-adevăr, venea cineva, și acest cineva era chiar George. De unde stătea întins îi văzuse silueta maiestuoasă mai tîrziu. Iar fi plăcut să-i facă, cumva, semn, dar ultimul ordin era clar: rămîi așa!

George începuse să alerge și sosi la fața locului răsufîind din greu. Cei doi tineri se dăduseră cîțiva pași înapoi, într-o așteptare prudentă.

— Andrew, s-a întâmplat ceva? Întrebă George îngrijorat.
— Sînt bine, George, îi răspunse acesta.
— Atunci ridică-te... Ce s-a întâmplat cu hainele?
— E robotul tău, gagiule? Întrebă înaltul. George se întoarse brusc spre el.
— Nu e robotul nimănui. Ce s-a întâmplat aici?
— I-am cerut politicos să-și dea jos hainele. Și ce te bagi, dacă nu-i al tău?

George se întoarse din nou spre robot.

— Ce ți-au făcut Andrew?

— Într-un fel sau altul, intenția lor era să mă dezmembreze. Se pregăteau să mă ducă într-un loc mai ferit și să-mi ordoneze să mă dezmembrez.

George privea la cei doi tineri în timp ce un tremur ușor puneă stăpînire pe el. Aceștia rămăseseră pe loc. Zîmbeau.

Cel înalt spuse în bătaie de joc.

— Și acum ce vrei să faci, grășane? Vrei să ne ataci?

— Nu, n-am de gînd, spuse George. Robotul acesta a trăit pe lîngă familia mea mai mult de șaptezeci și cinci de ani. Ne cunoaște și ne prețuiește mai mult decît pe sine. Așa că am să-i spun că atentați la viața mea și că ați plănuir să mă omorîți. Și am să-i cer să mă apere. Între mine și voi mă va alege, cu siguranță, pe mine. Vreți să știți ce o să vi se întîmple cînd o să vă atace?

Cei doi se mai retraseră puțin; păreau neliniștiți.

George spuse răspicat:

— Andrew, sînt în pericol să fiu vătămat de acești doi tineri. Du-te spre ei!

Andrew se îndreptă spre ei, dar tinerii nu mai așteptară continuarea și o rupseră la fugă.

— Gata, Andrew, liniștește-te, spuse George. Era ușurat. Depășise de mult vîrsta la care să se poată încălăiera cu cineva, darmite cu doi tineri.

— Nu le-aș fi putut face nimic, George. În plus, i-am văzut că nu intenționau să te atace.

— Dar eu nu ți-am ordonat să-i ataci. Pur și simplu ți-am spus să te îndrepti spre ei. Restul l-a făcut propria lor frică.

— Cum pot să aibă teamă de roboți?

— Este o boală a omenirii, una care n-a fost încă vindecată. Dar asta n-are importanță acum. Ce dracu făceai pe

aici, Andrew? Norocul tău a fost că ți-am găsit însemnarea. Tocmai eram pe punctul de a mă întoarce înapoi, să închiriez un elicopter, când te-am văzut. Cum de ți-a intrat în cap să mergi la bibliotecă? Ți-aș fi adus eu oricâte cărți ai fi dorit.

— Sînt un..., încep Andrew.

— Știu, știu, un robot liber. Dar ce vroiai tu, de fapt, cu biblioteca asta?

— Vroiam să știu mai multe despre ființa umană, despre lume, despre toate. Dar mai ales despre roboți, George. Vreau să scriu o istorie a roboților.

George îi puse o mînă pe umăr.

— Bine, bine. Hai acasă acum. Dar mai întîi ridică-ți hainele. Ascultă, Andrew, există un milion de cărți asupra roboticii și toate includ istorii ale acestei științe. Lumea e saturată nu numai cu roboți, dar și cu informații despre roboți.

Andrew își clătină capul, un gest omenesc pe care-l adoptase în ultima vreme.

— Nu o istorie a roboticii, George. O istorie a roboților. Scrisă de un robot. Vreau să explic ce cred roboții despre perioada scursă de la data cînd cei dintîi dintre noi au fost lăsați să muncească și să trăiască pe Pămînt.

George nu mai spuse nimic. Se mulțumi doar să ridice din sprîncene.

11

Micuța Domnișoară tocmai își sărbătorea a optzecișitreia aniversare; nimic însă din comportamentul ei nu lăsa să se înțeleagă că energia sau îndîrjirea i-ar fi diminuat. Se folosea de baston mai mult pentru a gesticula decît pentru a se sprijini în el.

Ascultase întîmplarea cu o indignare crescîndă.

— George, dar este oribil! Cine erau huliganii aceia?

— Nu știu. Și, de fapt, ce importanță are? Pînă la urmă nu i-au făcut nici un rău.

— Dar puteau să-i facă. Tu ești avocat George, și dacă o duci bine, aceasta se datorează în întregime talentului lui Andrew. Banii pe care el i-a cîștigat stau la baza a tot ce avem. Este simbolul continuității familiei noastre și n-am să permit să fie tratat ca o marionetă.

— Și ce-ai vrea să fac eu, minuni? Întrebase George.

— Am spus că ești avocat. N-ai auzit? Introdu o plîngere și forțează într-un fel Curtea Regională să declare drepturi pentru roboți și Legislatura să adopte legile necesare. Adu problema în fața Curții Mondiale, dacă e nevoie. Pentru că am să te urmăresc, George și n-am să-ți tolerez nicio ezitare.

Nu glumise defel, și ceea ce începuse ca simplă preocupare de a îndepărta temerile unei doamne în vîrstă, deveni o problemă interesantă, cu nenumărate ramificații legislative. Ca principal funcționar al firmei Feingold și Martin, George a schițat strategia. Munca de amănunt a lăsat-o pe seama partenerilor mai tineri, dar mai ales pe seama fiului său, Paul, care devenise și el membru al firmei, și care raporta conștiincios despre mersul lucrurilor, aproape în fiecare zi, bunicii sale. Ea, în schimb, discuta zilnic cazul cu Andrew.

Andrew era și el implicat profund. Munca la cartea sa asupra roboților fusese amînată și iar amînată, pe măsură ce medita la argumentele legale și, de mai multe ori, făcuse chiar sugestii foarte pertinente.

— George mi-a spus, în ziua cînd am fost atacat, că ființele umane s-au temut dintotdeauna de roboți, remarcase Andrew odată. Atîta timp cît se mai tem, Curtea și Legislatura nu vor înclina în favoarea roboților. N-ar fi mai bine să facem ceva pentru opinia publică?

Așa că, în timp ce Paul păstrase cazul pe rol, George prelua activitatea cu publicul. Avea avantajul de a fi un funcționar oficial, iar uneori mersese atît de departe încît să adopte moda cea nouă, acel soi de îmbrăcăminte mai largă pe care el o numea draperie.

Paul chiar glumea pe seama lui.

— Numai să nu urci și pe scenă, tată! George îi răspundea întotdeauna iritat.

— Am să mă străduiesc, fiule.

O dată se adresase convenției anuale a editorilor de holoștiri, unde spusese:

„Dacă, în virtutea Legii a Doua, putem să-i cerem unui robot supunere nelimitată, în toate sensurile, cu excepția desigur a nevătămării unei ființe umane, atunci *orice* om, *oricare* ființă umană, are o putere colosală asupra unui robot, asupra *oricărui* robot. Concret, de vreme ce Legea a Doua este

mai importantă decît Legea a Treia, orice om poate utiliza legea supunerii pentru a depăși legea autoconservării. El poate ordona oricărui robot să se autoavarieze, sau chiar să se autodistrugă, pentru orice motiv, sau chiar fără nici un motiv.

Este acest lucru corect? Am trata oare un animal în acest fel? Pînă și un obiect neînsuflețit care ne-a folosit ar avea, cît de cit, dreptul la o considerație din partea noastră. Iar un robot nu este insensibil și nici nu este un animai. El poate să gîndească suficient pentru a vorbi cu noi, să raționeze alături de noi, sau să se joace cu noi. Dacă-i tratăm ca pe niște prieteni – și trebuie să lucrăm împreună cu ei – n-ar trebui oare să ie oferim și fructele prieteniei și beneficiile cooperării?

Dacă un om are dreptul de a da unui robot orice ordin care nu implică vătămarea unei ființe umane, atunci ar trebui să aibă cel puțin decența de a nu da niciodată un ordin care ar implica vătămarea robotului, în afară, desigur, de cazul cînd siguranța omului cere neapărat acest lucru. O mare putere implică și o mare responsabilitate și dacă roboții au trei legi care să-l protejeze pe om, ar fi prea mult să-i impunem omului o lege sau două care să-i protejeze pe roboți?”

Andrew avusese dreptate. Bătălia pentru opinia publică fusese cheia pentru Curte și Legislatură. În cele din urmă a fost adoptată o lege care stabilea situațiile în care ordinele de vătămare a roboților erau interzise. Legea a fost dezbătută îndelung, iar pedepsele pentru violarea ei s-au dovedit total inadecvate. Principiul, însă, fusese legalizat. Adoptarea de către Curtea Mondială s-a făcut chiar în ziua cînd a murit Micuța Domnișoară.

N-a fost o coincidență. În timpul ultimelor dezbateri, Micuța Domnișoară se agățase cu disperare de viață și nu se liniștise decît atunci cînd auzise cuvîntul „victorie”. Ultimul ei zîmbet a fost pentru Andrew, ca și ultimele ei cuvinte: „Ai fost atît de bun cu noi, Andrew!”. A murit ținîndu-i mîna în timp ce fiul său, soția și copiii rămăseseră respectuoși în spatele lui.

Andrew aștepta liniștit robotul-recepționist care dispăruse în birou. Recepționistul ar fi putut utiliza holovideofonul dar, fără-ndoială, fusese perturbat de faptul că, în locul unei ființe

umane, avea de-a face acum cu alt robot.

Andrew își trecu timpul meditănd asupra semnificației unor cuvinte – de pildă termenul „pilot”. Devenise el un termen metaforic, suficient de îndepărtat de sensul inițial pentru a putea fi aplicat și roboților – sau femeilor? Asemenea probleme îl frământau adesea de când lucra la cartea sa despre roboți. Exercițiul compunerii de propoziții care să exprime toate complexitățile îi sporise fără-ncetare vocabularul.

Uneori, venea câte ceva în camera să-l privească. El nu încerca să ocolească privirea nimănui. Îl privea calm pe fiecare, pînă cînd vizitatorul își pleca ochii.

În fine, apăru Paul Martin. Andrew fusese surprins – sau în orice caz ar fi arătat surprins dacă ar fi putut să-și exteriorizeze mai adecvat expresia feței. Paul începuse să se fardeze – așa era moda. Deși asta îi întărea, într-un fel, liniile șterse ale figurii, lui Andrew nu-i plăcea. Descoperi atunci că dezaprobarea unei ființe umane nu-l neliniștea, peste măsură, atîta timp cît n-o exprima verbal. Putea eventual să-și exprime în scris acest dezacord. Oricum, era pentru el o situație nouă.

— Intră, Andrew, și scuză-mă că te-am făcut să aștepți, dar era vorba de o lucrare ce nu suferea amîinare. Intră. Ai spus că vrei să-mi vorbești, dar nu mi-aș fi închipuit că tu ai înțelege să ne-ntîlnim aici, în oraș.

— Dacă ești ocupat, Paul, sînt pregătit să mai aștept.

Paul privise ecranul cu umbre schimbătoare de pe perete, care-i servea drept ceas, și spusese:

— Pot să-mi fac puțin timp liber. Ai venit pe jos?

— Am închiriat un automobil.

— Și n-ai avut nici un necaz? Întrebă Paul cu oarecare neliniște în glas.

— Nu, nici nu mă așteptam la ceva. Drepturile mele sînt apărute de lege.

Paul arăta acum mult mai îngrijorat.

— Andrew ți-am explicat că legea nu constrînge pe nimeni, mai ales în anumite situații. Și dacă insiști să porți haine, o să dai în cele din urmă de bucluc, ca atunci, prima dată...

— Dar și singura dată, Paul. Îmi pare rău că ești nemulțumit.

— Bine, s-o luăm altfel. Ești acum virtual o legendă vie,

Andrew, și ești prea valoros, în prea multe privințe, pentru a avea dreptul să riști în vreun fel. Dar apropo, cum stai cu cartea?

— Mă apropii de sfârșit, Paul. Editorul este foarte mulțumit.

— Grozav!

— Nu cred, însă, că mulțumirea vine de la conținutul cărții. Cred, mai degrabă, că se așteaptă să vîndă multe exemplare, fiind scrisă de un robot. Asta-l încîntă cel mai mult.

— E și el om, nu?

— Nu sînt nemulțumit. Lasă-l să vîndă din ce motive vrea, de vreme ce asta înseamnă bani și pot utiliza și eu o parte din ei.

— Bunica ți-a lăsat...

— Micuța Domnișoară a fost generoasă cu mine și sînt sigur că pot conta și pe mai departe pe ajutorul familiei. Dar pentru pasul următor contez mai mult pe drepturile mele de autor.

— Și care este pasul următor?

— Aș vrea să-l văd pe șeful Corporației Roboții Americani și Oamenii Mecanici. Am încercat să aranjez eu întîlnirea, dar n-am fost în stare să ajung pînă la el. Corporația nu cooperează cu mine în scrierea acestei cărți; așa că, mă-nțelegi, nici n-am fost prea surprins.

Paul era vizibil amuzat.

— Cooperarea este ultimul lucru la care te poți aștepta. N-au cooperat ei cu noi nici cînd am dat marea bătălie a drepturilor roboților. Ba dimpotrivă, și îți dai seama de ce... Dă-i drepturi unui robot și oamenii n-or să mai vrea să-l cumpere...

— Cu toate acestea, spuse Andrew, dacă i-ai solicita *tu*, ai putea să-mi obții o întrevvedere.

— Nici eu nu sînt în relații mai bune cu ei, Andrew.

— Dar le-ai putea sugera faptul că, întîlnindu-se cu mine, ar evita o campanie dusă de Feingold și Martin pentru întărirea drepturilor roboților.

— N-ar fi asta o minciună, Andrew?

— Ba da, Paul, dar eu n-o pot spune. De aceea am venit la tine.

— Aha, tu nu poți minți, dar mă poți împinge pe mine s-o fac, nu-i așa? Devii din ce în ce mai uman, Andrew.

N-a fost prea ușor de aranjat întâlnirea, chiar de către cineva cu reputația lui Paul, dar, în cele din urmă, audiența a fost acceptată.

Cînd s-au întîlnit, președintele nu arăta prea fericit. Harley Smythe-Robertson, urmaș direct prin mama sa al fondatorului Corporației (își adăugase numele de fată al mamei pentru a indica acest lucru), se apropia de vîrsta pensionării. Întreaga viață și-o dedicase problemei drepturilor roboților. Părul său cărunț era pomădat ușor spre creștet, dar fața nu-i era fardată. Din cînd în cînd îi arunca lui Andrew priviri ostile.

Andrew începu discuția.

— Domnule, cu aproape un secol în urmă, mi s-a spus de către Merton Mansky, de la această firmă, că matematica ce guvernează formarea rețelelor pozitronice ale creierelor era mult prea complicată pentru a permite altceva decît soluții aproximative și, în consecința, propriile mele capacități nu erau întru totul previzibile.

— Asta a fost cu un secol în urmă. – Smythe-Robertson ezită, apoi spuse rece: – Nu mai este cazul. Roboții noștri sînt fabricați acum cu precizie și minuțios pregătiți pentru activitatea lor.

— Da, întări Paul. (Venise și el, pentru a fi sigur că firma joacă corect, cum se exprimase el.) Cu rezultatul că recepționarul meu trebuie ghidat ori de cîte ori evenimentele depășesc cît de cît convenționalul...

— Ați fi fost și mai puțin mulțumit dacă s-ar fi apucat să improvizeze, spuse Smythe-Robertson.

— Deci nu mai fabricați roboți ca mine, versatili și adaptabili?

— Întocmai.

— Cercetările pe care le-am făcut în legătură cu acea carte a mea, spuse Andrew, mi-au relevat că sînt cel mai în vîrstă robot în funcțiune.

— Cel mai vechi actualmente, spuse Smythe-Robertson, cel mai vechi care a existat vreodată și cel mai vechi care va exista vreodată. Nici un robot nu mai este folosit după douăzeci și cinci de ani. Sînt rechemați în fabrică și înlocuiți cu modele

mai noi.

— Nici un robot, așa cum sînt fabricați astăzi, nu mai este util după al douăzecilea an de funcționare, spuse Paul, cu o notă de sarcasm în voce. Înseamnă că Andrew este excepțional din acest punct de vedere.

Andrew însă, urmărindu-și planul pe care și-l făcuse, continuă imperturbabil.

— Ca cel mai vechi robot din lume, și cel mai versatil, nu sînt oare suficient de neobișnuit pentru a merita un tratament special din partea Companiei?

— Nicidecum, răspunse Smythe-Robertson, parcă și mai rece. Particularitatea dumnevoastră este o rușine pentru Companie. Dacă, din nefericire, nu ați fi fost vîndut, ci doar închiriat, de multa vreme ați fi fost înlocuit.

— De fapt asta este problema, spuse Andrew. Sînt un robot liber și, totodată, propriul meu stăpîn. Așadar vin la Dumnevoastră și vă cer să mă înlocuiți. N-o puteți face fără consimțămîntul proprietarului. Astăzi acest considerent este eliminat prin condițiile de închiriere, dar pe vremea mea nu exista așa ceva.

Smythe-Robertson arăta în același timp uimit și încurcat și pentru o vreme se lăsă tăcerea. Andrew se pomeni că se uită la holograma de pe perete. Era masca mortuară a Susanei Calvin, sfînta patroană a tuturor roboticienilor. Murise de mai bine de două secole, dar lucrînd la cartea sa, Andrew ajunsese să o cunoască atît de bine încît aproape că era convins că o întîlnise cîndva aieva.

Într-un tîrziu, zîmbind, Smythe-Robertson întrebă:

— Cum pot să vă înlocuiesc pe Dumnevoastră cu Dumnevoastră? Dacă vă înlocuiesc ca robot, cum v-aș putea da un nou robot, de vreme ce prin simplul act al înlocuirii veți înceta să mai existați?

— Dar nu-i greu, interveni Paul. Sediul personalității lui Andrew este creierul său pozitronic și este singura parte ce nu poate fi înlocuită fără a se crea un nou robot. Creierul pozitronic, așadar, este de fapt Andrew. Orice altă parte a corpului unui robot poate fi înlocuită fără să afecteze personalitatea acestuia, și toate aceste părți sînt în posesia creierului. Cu alte cuvinte, Andrew dorește să-i dați creierului său un nou corp de robot.

— Întocmai, spuse calm Andrew. Apoi se întoarse spre

Smythe-Robertson: Ați fabricat și androizi, nu-i așa? Roboți care au aspectul exterior întocmai oamenilor, pînă și în textura pielii?

— Da, am făcut. Lucrează perfect de bine în pielea lor sintetică și cu tendoanele lor fibroase. Deși, cu excepția creierului, n-au nici o componentă din metal, sînt aproape la fel de rezistenți ca și roboții metalici. Raportați la greutate, sînt chiar mai rezistenți.

Paul părea interesat.

— N-am știut asta. Cîți sînt acum pe piață?

— Niciunul, răspuse Smythe-Robertson. Erau mult mai scumpi decît modelele din metal și prospectarea pieței ne-a arătat că nu vor fi acceptați. Semănau prea mult cu oamenii.

Andrew era impresionat.

— Presupun, însă, că firma își menține serviciul de înlocuire, iar dacă da, atunci aș dori să vă cer să fiu înlocuit cu un robot organic, cu un android.

Paul, acum pe de-a-ntregul surprins, exclamă:

— Doamne sfinte!

Smythe-Robertson răspuse, însă, la fel de aspru.

— Imposibil!

— De ce este imposibil? îl întrebă Andrew. Aș plăti, desigur, orice preț rezonabil.

— Nu fabricăm androizi.

— Ați ales să nu fabricați androizi, interveni rapid Paul, și nu e același lucru cu a nu putea să-i fabricați.

— Totuși, răspuse Smythe-Robertson, fabricarea de androizi este împotriva gustului public.

— Nici o lege nu i se opune.

— Cu toate acestea nu fabricăm – și nu vom fabrica....

Paul își dresese glasul și spuse:

— Domnule Smythe-Robertson, Andrew este un robot liber și intră în sfera de competență a legii care garantează drepturile roboților. Sînteți conștient de acest lucru?

— Foarte conștient.

— Acest robot, ca robot liber, a hotărît să poarte haine. Ca rezultat, a fost frecvent umilit de oameni fără minte, în ciuda legii care se opune umilirii roboților. E foarte greu să urmărești în justiție vagi ofense care nu se încadrează în accepțiunile generale ale vinovăției.

— „Roboții Americani” au înțeles asta încă de la început.

Din nefericire nu și firma tatălui Dumneavoastră.

— Tatăl meu a murit de mult, dar ceea ce înțeleg este faptul că ne aflăm în fața unei ofense clare, cu țintă precisă.

— Despre ce vorbiți? Întrebă Smythe-Robertson.

— Clientul meu, Andrew Martin - tocmai mi-a devenit client - este un robot liber care este îndreptățit să ceară firmei „Roboților Americani și Oamenii Mecanici” dreptul la înlocuire, pe care firma îl acordă oricui deține un robot mai vechi de douăzeci și cinci de ani. De fapt firma chiar insistă asupra acestor înlocuiri.

Paul zîmbea, complet destins.

— Creierul pozitronic al clientului meu, continuă el, este proprietarul corpului clientului meu - care este, cu siguranță, trecut cu mult peste cei douăzeci și cinci de ani. Creierul pozitronic cere înlocuirea corpului și se oferă să plătească, pentru un corp de android, considerat ca piesă de schimb, orice preț rezonabil. Dacă-i refuzați cererea, clientul meu va continua să fie umilit și noi, în consecință, vă vom urmări în justiție. Deși, în general, opinia publică n-ar susține o asemenea pretenție din partea unui robot, vreau să vă reamintesc că nici firma Dumneavoastră nu e prea populară. Chiar și aceia care utilizează roboții și profită de pe urma lor sînt reticenți. S-ar putea să fie o reminiscență de pe vremea cînd teama de roboți era larg răspîdită, sau poate doar resentimentele față de puterea și bogăția unei firme ce deține monopolul mondial. Dar oricare ar fi cauzele, resentimentele există. Cred că veți ajunge la concluzia că nu e de dorit să vă vedeți confrunțați cu o urmărire în justiție, mai ales dacă țineți seama de faptul că Andrew este bogat și, practic, nemuritor și nimeni nu-l va împiedica să continue lupta la infinit.

Încet, încet, Smythe-Robertson se îmbujora.

— Încercați să-mi forțați mîna?

— Nu vă forțez nimic, spuse Paul. Dacă doriți să refuzați clientului meu această cerere rezonabilă, puteți s-o faceți, iar noi vom pleca fără nici un alt cuvînt. Dar vă vom da în judecată, pentru că este dreptul nostru și vă dați seama că pînă la urmă veți pierde.

— Păi...

— Văd că ați început să fiți rezonabil, spuse Paul. S-ar putea să mai ezitați, dar pînă la urmă o să-mi dați dreptate. Și

aș vrea să vă mai asigur de ceva. Dacă în procesul de transferare a creierului pozitronic din corpul actual într-unul organic se întâmplă ceva, vreo vătămare cât de mică, atunci n-am să am liniște pînă n-am să dobor firma la pămînt. Voi întreprinde absolut orice pentru a mobiliza opinia publică împotriva Corporației dacă o singură rețea din entitatea de platină-iridiu a creierului pozitronic este alterată. Se întoarse spre Andrew și îl întrebă: Ești de acord cu toate astea Andrew?

Andrew ezită aproape un minut. Înțelegea că trebuie să aprobe o minciună, un șantaj, o umilire pentru o ființă umană. Își făcu însă curaj pentru că nu era vorba de o vătămare fizică și reuși, în cele din urmă, să îngîne un „da” abia auzit.

14

Se simțea ca și cum fusese construit din nou. Zile, săptămîni și în cele din urmă, chiar luni întregi, Andrew nu se mai regăsea; chiar și cele mai simple acțiuni erau ezitante.

Paul aproape turbase de furie.

— Te-au dereglat, Andrew. Trebuie să-i dăm în judecată!

Andrew vorbea foarte încet.

— Nu... trebuie. Nu vei putea niciodată să demonstrezi... ceva... ca i-i-i-i-...

— Intenția criminală?

— Da. Apoi, devin... din ce în ce mai puternic, mai în regulă; de vină este tr-tr-tr...

— Tremurul?

— Trauma. Oricum, n-am mai pățit așa ceva pînă acum...

Andrew își simțea creierul dinspre interior, așa cum nimeni n-o putea face. Și știa că e bine, iar în timpul lunilor cît îi trebuiseră pentru a-și coordona reacțiile pozitronice, cheltuisese multe ore în fața oglinzii.

Nu era prea omenească înfățișarea lui. Figura îi era rigidă - prea rigidă - iar mișcările mult prea cumpănite. Îi lipseau nepăsarea, plutirea liberă a mișcărilor oamenilor, dar poate că toate acestea urmau să vină cu timpul. Acum, cel puțin se putea îmbrăca fără să mai pară ridicol.

Într-una din zile spuse:

— Aș vrea să mă apuc din nou de lucru. Paul izbucnise în rîs.

— Asta înseamnă că te simți bine. Ce-ai vrea să mai faci? O altă carte?

— Nu, îi răspunsese Andrew. Am trăit prea mult pentru ca o pasiune să pună stăpânire pe mine definitiv. A fost o vreme când eram în primul rînd artist, și încă mă pot întoarce la ea. A fost o vreme când eram istoric, și m-aș putea întoarce și la asta. Acum, însă, aș vrea să devin robobiolog.

— Vrei să spui robopsiholog...

— Nicidecum. Robopsihologia ar implica studiul creierelor pozitronice, și pe moment nu doresc asta. Un robobiolog, însă, cred eu, se ocupă cu funcționarea corpului atașat unui creier.

— Nu s-ar numi mai corect: robotician?

— Roboticianul are în vedere un corp metalic. Eu aș vrea să studiez corpul organic, umanoid, și după cîte știu sînt singurul care am un asemenea corp.

— Dar îți restrîngi astfel aria de cercetare, spuse Paul gînditor. Ca artist creația îți aparține, ca istoric ai de-a face cu roboții, ca robobiolog vei avea de-a face numai cu tine însuși.

Andrew dădu din cap.

— Așa se pare.

Andrew trebuise să înceapă totul de la capăt pentru că nu știa mai nimic despre biologie și aproape nimic despre științe. Devenise o prezență familiară în biblioteci, unde, ore în șir, putea zăbovi în fața indicatoarelor electronice. Arăta perfect normal în haine și acei puțini care știau că era robot nu se amestecau în afacerile lui.

Construise un laborator într-o cameră pe care o adăugase căsuței sale; își sporise mult biblioteca.

Anii au trecut. Într-una din zile Paul a venit în vizită pe la el și i-a spus:

— Păcat că nu mai lucrezi la istoria roboților. Am înțeles că „Roboții Americani” au adoptat acum o politică radical nouă.

Paul îmbătrînise și ochii lui, prea slăbiți, fuseseră înlocuiți cu celule fotooptice. Într-un anume fel, se apropia astfel mai mult de Andrew.

— Ce-au făcut? întrebă Andrew.

— Fabrică computere centrale, adevărate creiere pozitronice gigantice, care pot comunica prin microunde cu zeci, pînă la mii de roboți. Roboții, însă, nu mai au creier deloc. Ei sînt, de fapt, membrele acestui creier gigantic, deși cele două

părți sînt fizic separate.

— E mai eficient astfel?

— Așa pretind „Roboții Americani”. Înainte de a muri, Smythe-Robertson a stabilit noua direcție și sînt convins că asta are mare legătură cu tine. Sînt hotărîți să nu mai fabrice roboți care să le dea bătaia de cap pe care le-o dai tu, și din această cauză separă creierul de corp. Creierul nu va avea un corp pe care să vrea să-l schimbe, iar corpul nu va avea un creier care să vrea ceva.

Paul continuă.

— E uluitoare, Andrew, influența pe care ai avut-o în istoria roboților. Preocupările tale artistice i-au determinat pe cei de la „Roboții Americani” să facă roboți specializați; libertatea ta a contribuit decisiv la stabilirea principiilor drepturilor roboților; insistența ta în a avea un corp de android i-a determinat să separe corpul de creier.

Andrew căzuse pe gânduri.

— Cred că pînă la urmă Corporația va produce un creier gigant care să controleze miliarde de corpuri robotice. În felul acesta, însă, toate ouăle vor fi puse în același coș. Periculos. Nu e bine deloc.

— Cred că ai dreptate, îi răspunse Paul, dar nu cred să se-ntîmple ceva, cel puțin în următorul secol, așa că eu nu voi trăi să văd asta. De fapt, s-ar putea să nu apuc să văd nici anul viitor.

— Paul! exclamă Andrew șocat. Paul a ridicat din umeri.

— Oamenii sînt muritori, Andrew. Nu sîntem ca tine. Deși nu contează prea mult, este important să-ți precizez ceva. Sînt ultimul dintre umanii familiei Martin. Bani mei vor fi lăsați pe numele tău și, pe cît se poate prevedea viitorul, vei fi asigurat din punct de vedere economic.

— Dar nu trebuie, spuse Andrew, anevoie. În toată această perioadă nu se putuse obișnui cu moartea celor din familia Martin.

— Să nu ne certăm. Așa trebuie să fie. Spune-mi moi bine la ce lucrezi acum?

— Proiectez un sistem care să le permită androizilor – mie însumi – să-și cîștige energia din combustia hidrocarburilor, nu din pile atomice.

Paul ridică sprîncenele uimit.

- Deci vor respira și vor mânca?
- Întocmai.
- Și de cînd lucrezi în direcția asta?
- Cam de mulțisor, dar cred că acum am pus la punct o cameră de combustie adecvată pentru asimilarea catalitică.
- Dar, Andrew, de ce? Pila atomică este infinit mai bună.
- În anumite privințe, poate. Dar pila atomică nu este umană.

15

Durase ceva timp, dar timp Andrew avea. La început, nu dorise să întreprindă nimic pînă ce Paul nu se stinsese în pace. Cu moartea strănepotului Domnului, Andrew se simțea mult mai expus unei lumi ostile și din această cauză era din ce în ce mai decis în hotărîrea ce o luase.

De fapt, nu rămăsese cu totul singur. Chiar dacă omul murise, firma Feingold și Martin trăia. Atît corporațiile cît și roboții sînt mai puțin muritori decît oamenii...

Firma avea dispozițiile ei și le urma întocmai. Prin intermediul ei Andrew se bucura în continuare de bunăstare. În schimbul importantei rente anuale, Feingold și Martin se implicase și ea în aspectele legale ale noii camere de combustie. Dar cînd venise vremea ca Andrew să viziteze din nou corporația „Roboții Americani”, o făcuse singur. O dată fusese cu Domnul și o dată cu Paul. De data aceasta, a treia oară, era singur și avea înfățișare umană.

Firma „Roboții Americani” se schimbbase. Producția de bază a uzinei se transferase pe o mare stație orbitală, așa cum era cazul cu din ce în ce mai multe industrii. Pămîntul însuși devenise o imensă grădină cu o populație stabilizată la un miliard de oameni și cam un sfert de miliard de roboți cu creiere independente.

Directorul cercetărilor era Alvin Magdescu. Oacheș la față și la păr, avea o barbă mică și ascuțită și, așa cum cerea moda, nu purta nimic peste bust, cu excepția unei diagonale din piele. În schimb, Andrew era bine acoperit după moda veche, veche de mai multe decenii.

Magdescu întinse mîna vizitatorului.

- Vă cunosc, desigur, și sînt bucuros să vă-ntîlnesc.

Sînteți cel mai renumit produs al nostru și păcat că bătrînul Smythe-Robertson a fost atît de pornit împotriva dumneavoastră. Am fi putut realiza multe împreună...

— Încă mai puteți, spuse Andrew.

— Nu, nu cred. Vremurile au trecut. Am avut roboții aici pe Pămînt mai mult de un secol, dar totul s-a schimbat. Acum au plecat din nou în spațiu, iar cei care vor rămîne nu vor fi dotați cu creier.

— Dar am rămas și eu și voi rămîne în continuare pe Pămînt.

— Adevărat, însă se pare că nu prea mai aveți ceva în comun cu roboții. Cu ce nouă cerere ați venit acum?

— Vreau să devin și mai puțin robot. De vreme ce sînt atît de organic, aș dori și o sursă organică de energie. Am proiectul aici...

Magdescu nu se grăbea cu răsfoitul planurilor. La început, poate avusese intenția să le frunzărească doar, dar acum devenea din ce în ce mai interesat. La un moment dat spuse:

— Este deosebit de ingenios. Cine le-a proiectat?

— Eu, replică Andrew.

Magdescu l-a privit cu atenție mai multă vreme, apoi a spus:

— Asta înseamnă o schimbare majoră în corpul dumneavoastră, de fapt un experiment - un asemenea lucru nu s-a mai încercat niciodată. Nu vă sfătuiesc s-o faceți. Rămîneți așa cum sînteți.

Figura lui Andrew avea la dispoziție mijloace limitate de expresie, dar agasarea reieșea clar din vocea lui.

— Doctore Magdescu, nu înțelegeți esențialul. Nu vă rămîne de ales decît să-mi satisfaceți cererea. Dacă asemenea dispozitiv poate fi construit și adaptat corpului meu, el poate fi adaptat și corpului uman. Tendința de a prelungi viața omului prin proteze este deja evidentă. Și nu există proteze mai bune, vă asigur, decît cele pe care le-am proiectat sau le voi proiecta eu.

Așa cum știți, prin intermediul firmei Feingold și Martin, eu controlez patentele. Sîntem perfect capabili să ne lansăm în afaceri și singuri și să dezvoltăm tot felul de proteze care, pînă la urmă, să confere oamenilor multe din însușirile roboților. Afacerile dumneavoastră vor avea, însă, de suferit. Dacă, însă,

mă operați acum, și sînteți de acord s-o faceți și în viitor în circumstanțe asemănătoare, veți primi permisiunea să utilizați patentele și să controlați atît tehnologia pentru roboți cît și pentru protezarea oamenilor. Desigur, nu se vor aplica pe scară largă decît după ce primele operații se vor dovedi complet satisfăcătoare... Și numai după ce va fi trecut suficient de mult timp pentru a demonstra cu adevărat reușita.

Punea condiții severe unei ființe umane, dar Andrew simțea tot mai puțin inhibiția Legii întîi. Învățase să considere că ceea ce poate părea cruzime, se poate dovedi, pe termen lung, bunătate.

Magdescu era complet năucit.

— Nu sînt în măsură să decid asupra unor asemenea probleme. Este mai degrabă de resortul Corporației și asta va lua timp.

— Pot aștepta o perioadă rezonabilă, spuse Andrew, dar numai o perioadă rezonabilă. Se gîndea cu satisfacție că nici Paul n-ar fi obținut mai mult.

16

A trecut, într-adevăr, o perioadă de timp rezonabilă și operația s-a dovedit un succes.

— Eram foarte pornit împotriva operației, Andrew, îi spusese Magdescu, dar nu din motivele la care probabil te gîndești. Nu eram, în principiu, împotriva experimentului, dacă s-ar fi efectuat asupra altcuiva. Îmi era, însă, teamă să risc creierul tău pozitronic. Pentru că, vezi tu, ai rețeaua pozitronică conectată la o rețea pseudoneuronică și ar fi fost dificil să salvăm intact creierul, dacă corpul s-ar fi deteriorat.

— Am avut deplină încredere în iscusința echipei de la „Roboții Americani”, îi răspunse Andrew. Iar acum pot mîncă.

— Foarte bine. Și e bine să înghiți din cînd în cînd și ulei de măsline. Ar însemna o curățire periodică a camerei de ardere, așa cum ți-am explicat. O chestie cam neplăcută, după cîte-mi dau seama.

— Poate, dacă nu m-aș gîndi să merg mai departe. Autocurățirea nu este imposibilă. De fapt lucrez la un dispozitiv care să rezolve problema hranei solide ce poate conține și fracțiuni necombustibile, substanțe nedigerabile, ca să spun

așa, și care vor trebui eliminate.

— Atunci ar trebui să proiectezi un anus.

— Sau un echivalent.

— Și mai ce, Andrew...?

— Absolut orice.

— Și organe genitale?

— În măsura în care ele se încadrează în planul meu.

Corpul meu este acum ca o pânză pe care intenționez să pictez...

Magdescu așteptă ca fraza să fie terminată și când crezu că n-o să mai fie, o completă el.

— Un om?

— Vom vedea, îi răspunse Andrew.

— E o ambiție mărunță, Andrew. Tu ești mai perfect decât un om. Din momentul când ai optat să devii organic, ai început să cobori.

— Creierul meu n-a avut de suferit.

— Nu, n-a avut. Ți-o garantez. Dar, Andrew, întreaga revoluție în domeniul protezelor, declanșată de patentele tale, îți poartă numele. Ești recunoscut ca inventator și onorat pentru asta, așa cum de altfel și trebuie. De ce vrei să mergi mai departe în acest joc cu propriul tău corp?

Andrew nu-i răspunse.

Onorurile nu întârziară. Acceptase să fie membru în mai multe societăți distinse, inclusiv una care se devotase noii științe, pe care el o stabilise – robobiologia, dar care începuse să fie cunoscută sub numele de *prostetică*. La cea de-a o sută cincizecea aniversare a construcției sale, „Roboții Americani” organizaseră un dineu oficial în onoarea sa. Dacă Andrew văzuse în asta o ironie a soartei, ținuse ideea numai pentru el.

Alvin Magdescu, pensionar acum, venise în mod special pentru a prezida dineul. Avea nouăzeci și patru de ani și trăia numai datorită faptului că și el avea proteze, printre altele, pentru ficat și rinichi. Dineul își atinsese apogeul când Magdescu, după o scurtă și emoționantă cuvîntare, ridicase paharul pentru a toasta pentru Robotul de un secol și jumătate.

Andrew avea mușchii faciali astfel reprojecțați încît putea exprima întreaga gamă a emoțiilor umane, dar, în timpul întregii ceremonii, rămăsese solemn și pasiv. Nu-i plăcea să fie Robotul de un secol și jumătate.

Prostetica l-a determinat pe Andrew să părăsească pentru o vreme Pămîntul. În deceniile care au urmat celebrării celei de-a o sută cincizecea aniversări, Luna devenise o lume mai pămîntească decît Pămîntul însuși în toate aspectele, mai puțin, evident, atracția gravitațională; în orașele ei subterane se adunase o populație foarte numeroasă. Aici, protezele trebuiau să țină cont de atracția gravitațională mai redusă. Pentru a face adaptările necesare, Andrew și-a petrecut cinci ani pe Lună, lucrînd cu ortoprosteticienii locali. Cînd nu era de lucru, hoinărea printre populațiile de roboți care-l tratau cu servilitatea lor obișnuită față de om.

Revenise pe Pămîntul plictisitor și liniștit, prin comparație, și vizitase birourile lui Feingold și Martin pentru a-și anunța întoarcerea. Asta surprinse pe Simon DeLong, președintele în exercițiu al firmei.

— Ni se anunțase că revii... Andrew – aproape că voise să spună Domnule Martin – dar nu te așteptam mai devreme de săptămîna viitoare.

— Nu mai aveam răbdare, spuse Andrew însuflețit. Era dornic să ajungă la subiect. Pe Lună, Simon, conduceam o echipă de cercetători formată din douăzeci de oameni de știință. Dădeam dispoziții pe care nimeni nu le punea în discuție. Roboții de pe Lună mi se adresau ca unei ființe umane. De ce, atunci, să nu devin o ființă umană?

O undă de circumspecție străbătu privirea lui DeLong.

— Dragul meu Andrew, așa cum deja mi-ai explicat, ești tratat ca un om, atît de roboți cît și de oameni. Ești deci *de facto* o ființă umană.

— A fi *de facto* o ființă umană, nu este suficient. Vreau nu numai să fiu tratat astfel, dar vreau ca și legal să fiu identificat ca atare. Aș vrea să devin o ființă umană *de jure*.

— Ei! asta este o altă problemă, spuse DeLong. Aici însă ne vom lovi de prejudecățile omenești și de faptul, de netăgăduit, că oricît de mult te-ai *asemăna* cu un om, *nu ești*, de fapt, o ființă umană.

— În ce fel nu sînt? întrebă Andrew. Am înfățișarea unui om și organele echivalente cu cele ale oamenilor. Ele sînt, de fapt, identice cu protezele folosite de unii dintre ei. Am

contribuit artistic, literar și științific la cultura omenească la fel de mult ca oricare om în viață. Ce mi se poate cere mai mult?

— Eu unul n-aș mai cere nimic. Necazul este că, pentru a te defini ca o ființă umană, ne trebuie un act dat de Legislatura Mondială. Cîstit să fiu, nu cred că putem obține așa ceva.

— Cui, din această Legislatură, m-aș putea adresa?

— Poate Comitetului pentru Știință.

— Poți să-mi aranjezi această întîlnire?

— Dar, Andrew, ce nevoie mai ai de un intermediar? Prin poziția ta ai putea...

— Nu. Aranjeaz-o tu.

Andrew nici nu-și dăduse seama că, de fapt, dă un ordin precis unei ființe umane. Se obișnuise de mult cu acest lucru, pe Lună.

— Vreau ca ei să-și dea seama, continuă el, că firma Feingold și Martin se află în spatele meu pînă la capăt.

— Atunci...

— Pînă la capăt, Simon. În acești o sută șaptezeci și trei de ani am susținut destul de mult firma, într-un fel sau altul. Am fost îndatorat în trecut unora dintre membrii acestei firme. Nu mai e cazul acum, sau mai degrabă situația s-a inversat, așa că vă cer să vă respectați obligațiile.

— Am să fac tot ce pot, îi promisese DeLong.

18

Secretara Comitetului pentru Știință era o femeie și provenea dintr-o regiune est-asiatică. Se numea Chee Li-hsing, iar veșmîntul ei transparent – dar care acoperea prin strălucire ceea ce ea considera că trebuie acoperit – crea impresia că este înfășurată în plastic.

— Împărtășesc dorința dumneavoastră pentru depline drepturi omenești, îi spuse ea. A fost o vreme în istorie cînd anumite grupuri ale populației umane au luptat pentru respectarea drepturilor omului. De fapt, ce drept ați dori și nu-l aveți?

— Un lucru atît de simplu cum este dreptul la propria mea viață, declară Andrew. Un robot poate fi demontat oricînd.

— Și un om poate fi executat oricînd.

— Execuția urmează, însă, unui proces legal. Pentru

dezmembrarea mea nu este nevoie de nimic Ajunge numai cuvîntul autoritar al unui om. În plus... în plus... (Andrew încercase din răsputeri să nu dea impresia că pledează, dar expresia prea puțin mobilă a feței și intonațiile contrafăcute ale vocii îl trădă.) Adevărul este că vreau să fiu un om. Am dorit acest lucru de-a lungul a șase generații de oameni.

Li-hsing ridică spre el o privire înțelegătoare.

— Legislatura poate adopta o lege care să vă declare unic, la fel de bine cum poate adopta o lege care să definească o statuie de piatră drept om. Și într-un caz și în celălalt posibilitățile sînt cît se poate de reale. Dar nu uitați că legiuitorii sînt și ei oameni și mai persistă încă acel element de suspiciune împotriva roboților.

— Chiar și acum?

— Chiar și acum. Toți sîntem de acord cu faptul că v-ați cîștigat prețul umanizării și totuși rămîne teama de a stabili un precedent nedorit.

— Ce precedent? Sînt singurul robot liber, singurul din categoria mea, și nu va mai fi niciodată altul. Puteți să-i consultați și pe cei de la „Roboții Americani”.

— Niciodată este un cuvînt mare, Andrew – sau, dacă preferați, Domnule Martin. Eu una v-aș acorda cu plăcere calitatea de om. Veți vedea, însă, că majoritatea legiuitorilor nu vor fi atît de dornici să stabilească un precedent, indiferent cît de neînsemnat s-ar dovedi acesta. Deși vă simpatizez, Domnule Martin, nu pot să vă dau speranțe. Totuși...

Se așează încruntată; meditănd.

— Totuși, dacă lucrurile se precipită, s-ar putea crea un anumit sentiment de suspiciune, atît printre legiuitori cît și în afara lor, legat de această problemă a dezmembrării de care vorbeați. Autodezmembrarea ar putea fi cea mai simplă cale de a rezolva această dilemă. Țineți cont de acest lucru înainte de a vă hotărî să acționați.

Andrew rămînea, însă, ferm pe poziție.

— Nu-și va aminti nimeni de tehnicile prostetice, create în întregime de mine?

— S-ar putea să vă pară crud ce vă spun, dar răspunsul este: nu. Și chiar dacă își vor aminti, o vor face împotriva dumneavoastră. Oamenii vor spune că ați făcut totul numai pentru dumneavoastră. Se va zice că totul face parte dintr-o

campanie de robotizare a ființelor umane, sau de umanizare a roboților, oricum, se vor scoate în evidență numai părțile negative. N-ați făcut niciodată obiectul unei campanii politice de ură, Domnule Martin, dar vă avertizez că veți fi obiectul unor calomnii, incredibile pentru mine sau pentru dumneavoastră, pe care mulți le vor găsi însă, cît se poate de plauzibile. Domnule Martin, nu vă complicați existența!

Se ridică. Alături de Andrew, așezat pe scaun, ea, în picioare, părea aproape un copil.

— Dacă mă decid să lupt pentru condiția mea de om veți fi de partea mea?

— Voi fi - în măsura în care voi putea. Dacă însă, la un moment dat, asemenea poziție ar părea că-mi amenință viitorul politic, va trebui să vă abandonez. Oricum, nu este un subiect care să se apropie foarte mult de convingerile mele. Am încercat să fiu onestă cu dumneavoastră.

— Mulțumesc, și nu vă cer mai mult. Intenționez să lupt pînă la capăt, indiferent de consecințe și vă solicit sprijinul numai în măsura în care mi-l puteți da.

19

N-a fost o luptă directă. Feingold și Martin l-au sfătuit mai întîi să aibă răbdare și Andrew obiectase, încruntat, că are o rezervă nesfîrșită. Feingold și Martin intraseră apoi într-o campanie pentru a delimita și a restrînge aria luptei.

În prima fază au inițiat o acțiune judiciară care făgăduia obligația indivizilor cu inimi artificiale de a plăti impozite, pe motiv că posesia unui organ robotic altera calitatea umană și, în consecință, drepturile constituționale ale ființelor umane. Au condus, apoi, lupta abil și tenace, pierzînd pas cu pas, dar întotdeauna în așa fel încît au determinat ca decizia să fie cît mai cuprinzătoare posibil, pentru ca apoi să fie propusă și Curții Mondiale.

Fură necesari ani și milioane de dolari. Cînd decizia finală a fost dată, DeLong inițiasse ceea ce s-a dovedit pînă la urmă celebrarea victoriei unui proces pierdut. Andrew era, desigur, prezent, cu această ocazie, în birourile companiei.

— Am realizat două lucruri, Andrew, spusese DeLong, și amîndouă sînt bune. Mai întîi am stabilit faptul că numărul

părților artificiale dintr-un corp omenesc nu determină pierderea calității de ființă umană. În al doilea rînd am angajat opinia publică în această chestiune în așa fel încît să adere pătimaș de partea unei interpretări mai largi a condiției omului, de vreme ce nu există cineva care să nu spere într-o proteză, dacă aceasta îi prelungește viața.

— Și credeți că în aceste circumstanțe, Legislatura îmi va acorda calitatea de om? Întrebă Andrew.

DeLong părea un pic încurcat.

— În privința asta nu prea sînt optimist. A rămas un singur organ pe care Curtea Mondială l-a utilizat drept criteriu al omenescului. Oamenii au un creier organic, celular, iar roboții unul pozitronic, de platină și iridiu – cei care au, desigur, cum ești tu. Vai, Andrew, nu mă privi astfel. Pentru a beneficia de decizia favorabilă a Curții ne lipsesc actualmente cunoștințele necesare copierii funcțiunilor unui creier celular în structuri artificiale suficient de apropiate de cele organice. Nici chiar tu, Andrew nu poți face asta...

— Atunci ce putem face?

— Desigur, încercăm. Li-hsing, și un număr din ce în ce mai mare de alți legiuitori, vor fi de partea noastră. Iar președintele va vota, în cele din urmă, cu majoritatea.

— Avem deja o majoritate?

— Nu, sîntem departe de așa ceva. Dar o vom putea obține dacă opinia publică va consimți să extindă și asupra ta această interpretare mai largă a condiției umane. E o șansă mică, trebuie să admit, și dacă nu intenționezi să te dai bătut, am putea încerca.

— N-am de gînd să mă dau bătut.

20

Li-hsing era cu mult mai în vîrstă decît fusese pe vremea cînd Andrew o întîlnise pentru prima oară. Veșmîntul ei transparent dispăruse de mult. Părul era acum tuns scurt și îmbrăcămintea tubulară. Andrew, însă, se ținea încă, în limitele rezonabilului, de stilul de îmbrăcămintă care era la modă pe vremea cînd adoptase pentru prima oară acest obicei, cu mai mult de un secol în urmă.

— Am făcut și noi ce-am putut, a admis Li-hsing. Vom

încerca încă o dată, după prorogație, dar, ca să fiu sinceră, înfrîngerea este sigură și atunci va trebui să abandonăm totul. Cu toate eforturile mele recente n-am obținut decît o înfrîngere aproape sigură în viitoarea campanie pentru Congres.

— Știu, îi răspunse Andrew, și acest lucru mă întristează. Îmi spuseseți odată că mă veți abandona dacă se va ajunge la așa ceva. De ce n-ați făcut-o?

— Știi, m-am răzgîndit. Oricum, o nouă alegere obținută prin abandonarea ta, ar fi fost un preț mult prea mare. Nu eram dispusă să-l plătesc. Și așa am fost în Legislatură mai bine de un sfert de secol. E destul.

— Și nu mai există nici o cale să le schimbăm opiniile, Chee?

— Am schimbat tot ce se putea schimba. Restul - majoritatea - nu pot fi urniți din antipatiile lor.

— Antipatia nu este un argument util pentru a vota într-un sens sau altul.

— Știu asta, Andrew, dar ei își ascund antipatia...

— Atunci ajungem tot la creier, spuse Andrew prudent. Trebuie însă lăsate lucrurile aici, la nivelul antitezei celulă-pozitron? Nu putem impune o definiție funcțională? Trebuie neapărat să spunem că un creier este făcut din cutare sau cutare lucru?... N-ar fi mai bine să spunem că un creier este ceva - ceva - capabil de un anumit nivel de rațiune?

— N-o să meargă, îi răspunse Li-hsing. Creierul tău este fabricat de om, creierul uman, nu. Creierul tău este construit, al lor se dezvoltă singur. Pentru orice făptură umană care intenționează să mențină bariera dintre sine și un robot, aceste diferențe sînt ca un zid de oțel înalt de un kilometru și tot atîta de lat.

— Dacă am putea ajunge la originea antipatiei lor, adevărata origine...

— După atîția ani cîți ai tu, spuse Li-hsing tristă, încă mai încerci să-i înțelegi pe oameni. Sărmanul de tine, nu fi supărat... Robotul din tine te mîină pe drumul ăsta...

— Nu știu ce să spun. Dacă m-aș putea hotărî...

Știa de mult că pînă la urmă trebuia să ajungă aici, la chirurg. Găsise unul cu suficientă îndemînare – un chirurg-robot, pentru că niciun chirurg uman n-ar fi fost mai nimerit, nici ca abilitate, nici ca intenție.

Desigur, chirurgul n-ar fi făcut operația pe un om, așa că Andrew, după ce amînase momentul deciziei, cu un zîmbet trist, ce reflecta pe deplin zbuciumul său interior, ocoli Legea întîi și spuse:

— Și eu sînt un robot.

Apoi adăugă ferm, așa cum învățase de la oameni să pronunțe cuvintele în ultimele decenii:

— Îți ordon să execuți această operație asupra mea!

În absența Legii întîi, un ordin atît de ferm care venea de la cineva ce semăna atît de mult cu un om, activase suficient Legea a Doua, pentru a i se conforma întocmai.

Simțămîntul de slăbiciune pe care Andrew îl resimțea era, desigur, pur imaginar. Se refăcuse după operație. Și, cu toate acestea, se rezemă, cît mai lin posibil, de perete. Simțea că trebuie neapărat să se așeze.

Li-hsing spuse:

— Votul final va fi săptămîna aceasta, Andrew. N-aș putea să-l mai întîrzii, dar oricum, vom pierde. Asta e, Andrew.

— Vă sînt recunoscător pentru abilitatea dumneavoastră în tergiversări. Mi-a asigurat timpul de care am avut nevoie, și am intrat și eu în joc.

— În ce joc?, întrebă Li-hsing, profund îngrijorată.

— Nu vă puteam spune, nici dumneavoastră, nici chiar celor de la Feingold și Martin. Eram sigur că voi fi oprit. Vedeți, dacă la mijloc este creierul, diferența cea mai mare o conferă nemurirea. Cui îi pasă de felul cum este creierul, cum e construit sau cum e format? Ceea ce contează este că celulele creierului uman mor, trebuie să moară. Chiar dacă celelalte organe sînt întreținute sau înlocuite, celulele creierului nu se pot înlocui fără să se schimbe și astfel să se ucidă personalitatea. Ele trebuie să moară pînă la urmă.

Rețeaua mea pozitronică durează de aproape două secole fără vreo schimbare perceptibilă, și ar mai putea dura secole de-a rîndul. Nu aceasta este bariera fundamentală. Oamenii pot tolera un robot nemuritor, pentru că nu contează cît poate dăinui o mașină, dar nu pot tolera o ființă umană nemuritoare,

de vreme ce condiția lor de muritori poate fi îndurată numai atîta timp cît ea este universală. Și din aceste motive nu vor să mă facă om.

— Unde vrei să ajungi, Andrew? Întrebă Li-hsing.

— Am rezolvat această problemă. Cu decenii în urmă creierul meu pozitronic a fost conectat cu nervi organici. Acum, o ultimă operație a aranjat această legătură în așa fel încît treptat, treptat, să mi se scurgă potențialul din rețea.

Pentru o clipă, pe figura ușor ridată a lui Li-hsing nu se văzu nici o expresie. Apoi buzele i se crispară într-un rictus.

— Vrei să spui că ai aranjat să mori, Andrew? Nu se poate. Asta ar viola Legea a Treia.

— Nu, îi răspunse Andrew. Am avut de ales între moartea trupului și moartea aspirațiilor și dorințelor mele. Legea a Treia ar fi fost violată dacă aș fi lăsat trupul să trăiască cu prețul unei morți mai mari.

Li-hsing îi prinse brațul ca și cum s-ar fi pregătit să-l zgîlție, dar se stăpîni.

— Andrew, n-are rost! Restaurează legăturile...

— Nu se mai poate. Au fost deteriorate mult prea mult. Mai am un an de trăit, în jur de un an. Voi rezista pînă la cea de-a doua sută aniversare a construcției mele. Nu m-am putut abține să nu-mi aranjez asta.

— Dar ce-ai obținut?... Andrew, ești un prost. Merită sacrificiul?

— Dacă asta îmi aduce condiția umană, atunci merită. Dacă nu, va aduce un sfîrșit chinurilor mele. Merită și asta.

Apoi, Li-hsing făcuse ceea ce avea s-o uimească și pe ea. Încet, începuse să plîngă.

22

Ciudat, dar această din urmă acțiune captase imaginația întregii lumi. Tot ce făcuse pînă atunci Andrew nu-i influențase prea mult. Dar faptul că acceptase în cele din urmă chiar și moartea pentru a deveni om, era un sacrificiu mult prea mare pentru a fi respins.

Ceremonia finală a fost deliberat programată să coincidă cu cea de-a doua sută aniversare. Legea care să dea expresie voinței populare urma să fie semnată de însuși președintele

Terrei. Ceremonia se putea urmări atît în rețeaua globală de televiziune cît și pe Lună și chiar de către coloniile de pe Marte.

Andrew stătea într-un scaun cu rotile. Mai putea să meargă, dar tremura prea tare.

Urmărit de întreaga omenire, Președintele Terrei spusese:

— Cu cincizeci de ani în urmă ai fost declarat Robotul de un secol și jumătate, Andrew. După o pauză și pe un ton mult mai solemn, continuă. Astăzi te declarăm, Andrew Martin, Omul Bicentenar.

Andrew, zîbind, se ridică anevoie și strînse mîna președintelui.

23

Andrew stătea întins și gîndurile i se ștergeau încet. Disperat, încerca să le prindă. Om! Era om!

Dorea ca acesta să-i fie ultimul gînd. Vroia să se dizolve, să moară cu el.

Mai deschise o dată ochii și pentru ultima oară o recunoscă pe Li-hsing, așteptînd solemn. Erau și alții acolo, mai mult umbre, umbre nedefinite. Numai Li-hsing se detașa din acest cenușiu profund.

Ușor, imperceptibil, și-a ridicat mîna spre ea, și, foarte slab, a simțit că i-o prinde.

Se stinge în ochii lui, odată cu scurgerea către neant a ultimului său gînd. Dar înainte de a dispărea complet, o ultimă amintire efemeră îi reveni în minte și rămase acolo, în creierul sau pozitronic, pînă în clipa sfîrșitului.

„Mică Domnișoară”, șopti încet, dar nu-l mai auzi nimeni.

PAUZA

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Pudra alburie se găsea într-o capsulă din material subțire și transparent. La rândul ei, capsula fusese sigilată într-o folie dublă de plastic. În aceeași folie, la distanțe de cincisprezece centimetri, existau alte capsule.

Folia se deplasa. Pentru un minut, fiecare capsulă poposea pe o menghină metalică, sub un vizor din mică. De cealaltă parte a vizorului contorului de radiații, un număr era înscris pe un sul derulant de hârtie. Capsula trecea mai departe și alta îi lua locul.

Numărul înscris la ora 13:45 fusese 308. Peste un minut, apăruse 256. Peste alt minut, 391. Peste alt minut, 477. Peste alt minut, 202. Peste alt minut, 251. Peste alt minut, 000. Peste alt minut, 000. Peste alt minut, 000. Peste alt minut, 000.

La puțin timp după ora paisprezece, Alexander Johannison trecu pe lângă contor și coada ochiului i se poticni de coloana de numere. Merse alți doi pași, după care se opri și se întoarse.

Derulă înapoi sulul de hârtie, îl readuse la poziția în care-l găsisese și exclamă:

– Ce porcărie!

Vorbise cu vehemență. Era înalt și subțire, cu articulațiile falangelor proeminente, părul nisipiu și sprâncenele blonde. Părea obosit și, pe moment, derutat.

Gene Damelli se îndreptă spre el, afișând aceeași dezinvoltură pe care o manifesta în toate activitățile sale. Era brunet, hirsut și mai degrabă scund. Își spărsese cândva nasul, motiv pentru care nu aducea deloc cu tradiționala imagine a fizicienilor atomiști.

– Blestematul meu de contor, vorbi el, nu mai indică nimic și n-am chef să-l demontez. Ai o țigară?

Johannison îi întinse pachetul.

– Și celelalte din clădire?

– Nu le-am verificat, totuși nu cred c-au căzut toate.

– De ce nu? Nici al meu nu mai înregistrează.

- Serios? Păi vezi? Și câți bani s-au investit! Degeaba...
Hai să ieșim să bem o Cola.

- Nu! se răsti Johannison cu mai multă vehemență decât intenționase. Mă duc să vorbesc cu George Duke. Vreau să-i văd mașina. Dacă-i deconectată...

Damelli îl urmă.

- N-o să fie deconectată, Alex. Nu te comporta ca un idiot.

Duke îl ascultă pe Johannison și-l examinează dezaprobator pe deasupra ochelarilor fără rame. Era un tânăr îmbătrânit, cu păr puțin și răbdare și mai puțină.

- Sunt ocupat, spuse el.

- Prea ocupat pentru a-mi spune dacă-ți merge instalația, pentru Dumnezeu?

- La dracu', oftă Duke, sculându-se, când mai are vreme cineva să muncească aici?

Etuiul ochelarilor bufni înfundat peste mai multe suluri risipite pe birou.

Bărbatul se apropie de o masă de laborator ticsită și ridică masivul capac cenușiu al unui masiv container cenușiu. Introduse înăuntru un clește lung de jumătate de metru și scoase un mic cilindru argintiu.

- Stați pe loc! vorbi el încruntat.

Lui Johannison nu mai era nevoie să i se atragă atenția. În ultima lună, nu fusese expus la o doză anormală de radioactivitate, dar n-avea nici un rost să se apropie mai mult decât era necesar de cobaltul "fierbinte".

Folosind cleștele și ținând brațele cât mai depărtate de corp, Duke aduse bucăți de sclipitoare de metal lângă vizorul contorului său. De la o jumătate de metru, contorul ar fi trebuit să înnebunească. N-o făcu.

- Hă?! exclamă Duke și scăpă containerul cu cobalt.

Bâjbâi disperat după el și-l împinse din nou lângă vizor. Și mai aproape...

Nu se auzi nici un sunet. Luminițele multiplicatorului de scări nu pâlpăiră. Numerele nu creșteră galopant.

- Nici măcar zgomot de fond, comentă Johannison.

- Să dea dracii! șuieră Damelli.

Cu gesturi la fel de precaute, Duke puse cobaltul înapoi în incinta căptușită cu plumb și rămase locului, fulgerând din priviri.

Johannison se năpusti în cabinetul lui Bill Everard, urmat îndeaproape de Damelli. Vorbi ațătat timp de minute întregi, încheieturile degetelor sale osoase albindu-se pe muchia biroului. Everard îl ascultă și obrajii săi netezi, proaspăt rași, deveniră treptat trandafirii, iar gâtul dolofan se revărsă puțin peste gulerul alb, rigid.

Everard îl privi pe Damelli și îndreptă un deget mare întrebător către Johannison. Damelli înălță din umeri, ridicând palmele în sus și încrețindu-și fruntea.

- Nu-nțeleg cum se pot strica toate o dată, spuse Everard.

- Principalul este că s-au stricat, insistă Johannison. Au încetat să mai funcționeze pe la ora două. Asta înseamnă acum mai bine de o oră, și nici unul dintre ele nu și-a revenit. Nici chiar George Duke nu poate face nimic. Îți spun, nu-i vorba de contoare!

- Păi, parcă ziceai că ele s-au stricat.

- Am zis că nu funcționează. Dar nu-i vina lor. N-au cu ce lucra.

- Ce vrei să spui?

- Vreau să spun că aici nu mai există radioactivitate. În toată clădirea. Nicăieri!

- Nu te cred.

- Uite ce-i, dacă un cartuș cu cobalt fierbinte nu declanșează un contor, poate că s-au defectat toate contoarele încercate. Dar când același cartuș nu descarcă nici un electroscoap cu foiță de aur și când nici măcar nu încețoșează un film fotografic, atunci ceva e-n neregulă cu cartușul.

- Perfect, spuse Everard, deci este gol. Cineva a făcut o eroare și nu l-a umplut.

- Același cartuș funcționa azi-dimineață, dar asta-i lipsit de importanță. Poate că se mai încurcă între ele. Am luat însă bucata de pehblendă din colecția noastră și nici ea nu semnalează radioactivitate. N-o să-mi spui acum că cineva a uitat să pună uraniu în ea.

Everard își frecă o ureche.

- Tu ce zici, Damelli?

- Nu știu, șefule, clătină acesta din cap. N-am nici o idee.

- Nu-i momentul prielnic pentru ipoteze, interveni Johannison. Trebuie acționat imediat. Sună la Washington.

- Pentru ce? întrebă Everard.

- Pentru arsenalul de bombe atomice.

- Cum?!

- Țsta poate fi răspunsul, șefule. Să zicem că o altă țară a descoperit o modalitate de oprire a radioactivității. Poate că o folosește asupra noastră. În cazul ăsta, scopul nu poate fi decât anihilarea bombelor atomice. Nu știu unde le ținem, așa că acționează pe plan național. Și dacă este adevărat, înseamnă că va urma un atac. Poate chiar dintr-o clipă în alta. Telefonează, șefule!

Mâna lui Everard se întinse către receptor. Ochii săi și ai lui Johannison se întâlneau și se fixau reciproc.

- O convorbire interurbană, vă rog, rosti el.

Ceasul arăta patru fără cinci. Everard puse jos receptorul.

- Era înaputernicitul? întrebă Johannison.

- Da, încuviință Everard și se încruntă.

- Bun. Ce-a zis?

- "Fiule", mi-a spus - cită Everard - "care bombe atomice?". Johannison îl privi stupefiat.

- Ce dracu' vrea să spună prin "Care bombe atomice?". Știu! Au aflat deja care-i treaba și nu vor să comenteze. Nu vor să vorbească nici chiar cu noi. Ce facem acum?

- Nimic, mormăi Everard.

Se lăsă pe spate în scaun și se încruntă spre fizician.

- Alex, știu că ești foarte stresat, așa că n-o să-ți frec ridichea. Ceea ce mă tulbură însă este cum naiba m-ai stârnit pe mine cu aiureala asta?

- Nu-i nici o aiureală, păli Johannison. A zis așa ceva înaputernicitul?

- A spus că sunt un prost, și are perfectă dreptate. Ce dracu' vrei să spui, venind aici cu povești despre bombe atomice? Ce sunt bombele atomice? N-am auzit niciodată de ele.

- N-ai auzit de bombele atomice? Ce-i asta? Un banc?

- N-am auzit niciodată de ele. Sună precum ceva din benzile desenate.

Johannison se răsuci către Damelli, al cărui ten măsliniu părea că se întunecase și mai tare.

- Spune-i tu, Gene.

- Nu mă băga-n chestia asta, scutură din cap Damelli.

- Perfect.

Johannison se aplecă înainte, privind cărțile din rafturile de deasupra lui Everard.

- Nu știu despre ce-i vorba, dar pot face față. Unde-i Glasstone?

- Aici, îi arătă Everard.

- Nu. Nu Manualul de chimie fizică. Vreau Compendiul de energie atomică.

- N-am auzit de așa ceva.

- Ce tot vorbești? Era-n biblioteca ta de când am venit eu aici.

- N-am auzit niciodată de așa ceva, repetă încăpățânat Everard.

- Probabil că n-ai auzit nici de Trasori radioactivi în biologie a lui Kamen?

- Nu.

- Perfect, răcni Johannison. Atunci să ne folosim de Manualul lui Glasstone. E bun și ăla.

Luă volumul cel gros și-l răsfoi. Mai întâi o dată, apoi încă o dată. Se încruntă și consultă anul apariției: 1956. Cercetă primele două capitole, pagină cu pagină. Totul era acolo: structura atomică, numerele cuantice, electronii și norul electronic, stările de tranziție - dar nici urmă de radioactivitate, absolut nimic.

Căută tabelul elementelor de pe coperta interioară. Îi trebuiră numai câteva secunde ca să vadă că nu figurau decât optzeci și unu de elemente, cele neradioactive.

Johannison își simți gâtul uscat ca praful. Vorbi răgușit către Everard:

- Bănuiesc că n-ai auzit niciodată de uraniu.

- Ce-i ăsta? replică sec celălalt. Un produs?

Disperat, Johannison lăsă manualul și se întinse după Compendiul de chimie și fizică. Deschise direct la index. Căută seriile radioactive, uraniu, plutoniu, izotopi. Găsi doar ultimul termen. Cu degete nesigure, tremurătoare, merse la tabelul izotopilor. O singură privire îi fu suficientă. Erau enumerați doar izotopii stabili.

- Bine, încuviință el pe un ton rugător. Cedez. Ajunge. Ați pregătit un set de manuale false ca să glumiți pe seama mea, așa-i?

Încercă să surâdă.

- Nu fi idiot, se încruntă Everard. Ar fi mai bine să te duci acasă. Cheamă și-un medic.

- N-am pățit absolut nimic.

- Poate că așa crezi tu, dar adevărul este altul. Ai nevoie de o vacanță - ia-o! Damelli, fă-mi un serviciu. Suie-l într-un taxi și vezi să ajungă acasă.

Câteva clipe, Johannison păru nesigur, apoi izbucni:

- Atunci, pentru ce sunt toate contoarele? La ce slujesc?

- Nu știu ce înțelegi prin contoare. Dacă te referi la calculatoare, ele ne rezolvă problemele.

Fizicianul indică o plăcuță de pe perete:

- Foarte bine! Vezi inițialele alea? C! E! A! Cercetarea! Energiei! Atomice!

Rostise cuvintele apăsător și cadent. La rândul său, Everard intonă:

- Cercetări! Experimentale! Aerospațiale! Du-l acasă, Damelli!

Când ajunseră pe trotuar, Johannison se întoarse către Damelli și șuieră grăbit:

- Uite ce-i, Gene, nu fi o simplă unealtă pentru tipul ăla. Everard e vândut. Probabil că-l au la mână cu ceva. Imaginează-ți că au tipărit manualele alea false numai pentru a încerca să mă scoată nebun.

- Potolește-te, Alex! vorbește sec Damelli. Ești surescit. Everard este un tip la locul lui.

- L-ai ascultat cu urechile tale. N-a auzit în viața lui de bomba atomică! Uraniul este un produs! Cum să fie la locul lui?

- Dacă-i vorba despre asta, nici eu n-am auzit vreodată de bomba atomică sau de uraniu.

Ridică un deget.

- Taxi!

Mașina trecu fără să oprească. Johannison izbuti să scape de senzația de sufocare.

- Gene! Erai acolo când contoarele au încetat să mai funcționeze. Erai acolo când pehblenda n-a mai emis radioactivitate. M-ai însoțit la Everard ca să lămurim lucrurile...

- Dacă vrei să lămurim lucrurile, Alex, mi-ai spus că ai ceva de discutat cu șeful și m-ai rugat să te însoțesc, dar asta-i tot ce știu. Din câte îmi aduc aminte, nu s-a întâmplat nimic în neregulă în laborator și ce naiba făceam cu pehblenda? Noi nu

folosim gudroane... Taxi!

Un taxi se opri lângă trotuar.

Damelli deschise portiera și-i făcu semn lui Johannison să urce. Acesta sui, apoi, cu o furie care-i împăienjenise ochii, se întoarse, smuci portiera din mâna lui Damelli, o trânti, închizând-o, și răcni o adresă spre șofer. Când taxiul se desprinsese de lângă bordură, ieși pe jumătate pe geam, strigând spre colegul său:

- Zi-i lui Everard că nu ține! Sunt mai inteligent decât voi!

Căzu înapoi pe banchetă, epuizat. Era sigur că Damelli auzise adresa pe care o dăduse șoferului. Aveau oare să ajungă înaintea sa la FBI, cu o născocire despre criza lui nervoasă? Iar cei de acolo aveau să-l creadă pe Everard, nu pe el? Nu puteau nega încetarea radioactivității. Nu puteau nega manualele false.

Dar ce rost ar fi avut? Se pregătea un atac inamic, iar indivizi ca Damelli și Everard... Cât de cuprinsă de trădare era țara?

Brusc, se încordă.

- Șofer! răcni el, apoi mai tare: Șofer!

Acesta nu se întoarse. Mașina continua să gonească. Johannison încercă să se ridice de la locul său, dar se simți cuprins de amețeală.

- Șofer..., murmură el.

Acela nu era drumul spre FBI, ci spre locuința sa. Însă de unde îi știa șoferul adresa?

Totul fusese aranjat dinainte, desigur. De-abia mai vedea în fața ochilor și urechile îi vâjâiau.

Dumnezeule, ce mai organizare! Nu avea rost să se împotrivească! Își pierdu cunoștința.

Urca aleea ce ducea spre căsuța cu un etaj și fațadă din cărămidă unde locuia împreună cu Mercedes. Nu-și amintea când coborâse din taxi.

Se întoarse. Înapoia lui, nu se zărea nici urmă de taxi. În mod reflex, se pipăi, căutând portofelul și cheile. Erau la locul lor. Nimic nu fusese atins.

Mercedes îl aștepta în prag. Nu părea surprinsă să-l vadă. Johannison își privi rapid ceasul. Era aproape cu o oră mai devreme decât obișnuia să revină de la slujbă.

- Mercy, începu el, trebuie să plecăm de-aici și...

- Știu totul, Alex, îl opri ea cu glas răgușit. Vino înăuntru.

Părea întruchiparea raiului pe Pământ. Păr lins, șaten spre blond, cu cărare pe mijloc și strâns la spate în coadă; ochi albaștri, depărtați, cu o vagă oblicitate orientală, buze pline și urechiușe foarte apropiate de cap. Ochii bărbatului o devorau.

Își dădea totuși seama că ea se străduia să-și mascheze o anume încordare.

- Ți-a telefonat Everard? o întrebă. Sau Damelli?

- Avem un musafir.

"Au ajuns și la ea", se gândi Johannison.

Ar fi putut s-o smulgă din prag și să fugă, să-ncerce să ajungă într-un loc sigur. Dar ar fi reușit? Musafirul putea să aștepte în penumbra holului de la intrare. Era probabil un bărbat sinistru, cu glas gros, brutal, și cu accent străin, ținând o mână în buzunarul hainei, care era mai bombat decât ar fi trebuit.

Fără vlagă, pași înăuntru.

- Este în sufragerie, spuse Mercedes, și pentru o clipă un surâs îi luminează chipul. Nu te teme!

Musafirul stătea în picioare. Avea un aspect ireal, irealitatea perfecțiunii. Chipul și corpul îi erau fără cusur și lipsite de orice caracteristică a individualității. Părea coborât dintr-o reclamă.

Glasul lui avea rezonanța cultivată și detașată a unui crainic radio. Nu se simțea nici urmă de accent.

- A fost destul de greu să vă aducem acasă, domnule Johannison, rosti el.

- Indiferent despre ce ar fi vorba și indiferent ce dorești, i-o reteză fizicianul, eu nu colaborez!

- Nu, Alex, interveni Mercedes, nu înțelegi! Am discutat până acum. Mi-a spus că radioactivitatea a încetat.

- Da, este adevărat, și aș dori ca această reclamă umblătoare să-mi spună cum s-a procedat! Ascultă, ești antiamerican?

- Tot n-ai priceput, Alex, spuse soția lui. Radioactivitatea a încetat în toată lumea. Omul acesta nu este de pe Pământ. Nu mă privi așa. Este adevărat. Știu că-i adevărat. Uită-te la el!

Musafirul zâmbi. Era un zâmbet perfect.

- Corpul în care apar, vorbi el, este realizat conform specificațiilor, dar nu-i altceva decât materie perfect controlată.

Întinse o mână și pielea dispăru. Mușchii, tendoanele și venele răsucite se distingeau perfect. Apoi pereții venelor

dispărură și sângele curse lin pe aceleași trasee. Totul se dizolvă până la oasele netezi și albicioase. Ele pieriră de asemenea.

După aceea, totul reveni la normal.

- Hipnoză! bolborosi Johannison.

- Cătuși de puțin, replică imperturbabil musafirul.

- De unde vii? întrebă fizicianul.

- Asta-i mai greu de explicat. Este important?

- Trebuie să-nțeleg ce se-ntâmplă, strigă Johannison. Nu-ți dai seama?

- Ba da, îmi dau. De aceea mă și găsesc aici. În clipa de față, discut cu peste o sută de locuitori ai planetei voastre. În trupuri diferite, desigur, fiindcă segmente diferite ale populației au criterii și preferințe diferite în privința aspectului exterior!

Pe moment, Johannison se întrebă dacă nu cumva înnebunise.

- Ești de... de pe Marte? întrebă el. Așa... de pe o planetă? Ne-ați cucerit? A-nceput războiul?

- Vedeți, spuse musafirul, exact genul acesta de reacții încercăm să le corijăm. Rasa dumneavoastră este bolnavă, domnule Johannison, foarte bolnavă! De câteva zeci de mii de ani de-ai voștri, noi știam că specia din care faceți parte deține posibilități deosebite. Am fost extrem de dezamăgiți când dezvoltarea voastră a intrat pe un făgaș patologic. Clar patologic!

Clătină din cap.

- Înainte de a veni tu, zise Mercedes, mi-a explicat că încearcă să ne vindece.

- Cine l-a rugat? mârâi Johannison. Musafirul se mulțumi să surâdă.

- Am primit însărcinarea cu mult timp în urmă, totuși astfel de maladii sunt întotdeauna greu de tratat. În primul rând, există dificultatea comunicării.

- Văd că acum comunicăm, se încăpățână fizicianul.

- Da, se poate spune și așa. Eu folosesc conceptele și sistemul vostru de codificare. Este destul de inadecvat... Nici măcar nu v-aș putea explica adevărata natură a maladiei ce v-a afectat specia. Conform conceptelor voastre, paralelismul cel mai potrivit pe care-l pot găsi este de boală a sufletului.

- Hă...

- Un soi de maladie socială, foarte dificil de lecuit. De

aceea, am ezitat să apelez la o cură directă. Ar fi păcat dacă, în mod accidental, am pierde un potențial așa de promițător precum al rasei voastre. Timp de milenii, am încercat să lucrez indirect, prin intermediul câtorva indivizi din fiecare generație, care aveau imunitate naturală față de boală. Filozofi, moraliști, militari și politicieni. Toți aceia care au întrezărit frăția planetară. Toți aceia care...

- Perfect. Ai dat greș. Să ne oprim aici. Acum ce-ar fi să-mi povestești despre rasa ta, nu despre a mea?

- Ce v-aș putea spune ca să înțelegeți?

- De unde vii? Începe cu asta.

- Nu dețineți conceptele cuvenite. Nu sunt din curtea aceasta.

- Care curte?

- Mă refer la Univers. Sunt din exteriorul Universului. Mercedes îl întrerupse din nou, aplecându-se înainte:

- Alex, nu-nțelegi ce vrea să spună? Să presupunem că tu nimerești în Noua Guinee și te adresezi băștinașilor prin intermediul televiziunii. Mă refer la niște băștinași care n-au văzut și nici n-au auzit de alți oameni, în afara tribului lor. Le-ai putea explica în ce fel funcționează televiziunea, sau cum este posibil să vorbești simultan cu mai mulți oameni aflați în locuri diferite? Le-ai putea explica faptul că imaginea nu ești chiar tu, ci doar o iluzie pe care o poți face să dispară și să reapară? Nu le-ai putea nici măcar explica de unde ai venit, dacă tot universul pe care-l cunosc se limitează la insula unde trăiesc.

- Așadar, noi suntem troglodiți pentru el. Așa-i?

- Soția dumneavoastră, replică musafirul, a folosit o metaforă. Lăsați-mă să termin. Nu mai pot încerca să vă încurajez societatea în direcția autovindecării. Boala a avansat prea mult. Va trebui să modific profilul temperamental al rasei.

- În ce fel?

- Nici în privința aceasta nu există cuvinte ori concepte pentru a explica. Trebuie să înțelegeți că deținem un control vast asupra materiei fizice. A fost destul de simplu să oprim toată radioactivitatea. A fost nițel mai complicat să aranjăm ca toate obiectele, inclusiv cărțile, să fie adecvate unei lumi în care radioactivitatea n-a existat. În sfârșit, mai multă muncă și timp au fost necesare pentru a șterge din mințile oamenilor orice referință la radioactivitate. În clipa de față, uraniul nu există pe

Pământ. Nimeni n-a auzit niciodată de el.

- Eu am auzit, rosti Johannison. Dar tu, Mercy?

- Și eu îl țin minte.

- Dumneavoastră doi sunteți omiși dintr-un anumit motiv, zise musafirul, la fel ca alți o sută de bărbați și femei din întreaga lume.

- Fără radioactivitate, repetă încetisor Johannison. Nu va mai exista niciodată?

- Timp de cinci ani de-ai voștri. Este o pauză, nimic mai mult. O simplă pauză sau, să spunem așa, o perioadă de anestezie, astfel încât să pot interveni asupra speciei, fără pericolul izbucnirii unui război atomic. Peste cinci ani, fenomenul radioactivității va reveni, alături de uraniul și toriul care nu există în clipa de față. Nu vor reveni însă și cunoștințele științifice. În acel moment, veți interveni dumneavoastră. Dumneavoastră și alții asemănători. Treptat, îi veți reeduca pe oameni.

- Mi se pare o sarcină destul de complicată. Au fost necesari cincizeci de ani ca să se ajungă aici. Chiar dacă a doua oară intervalul va fi mai scurt, de ce nu restaurezi pur și simplu cunoștințele? Poți face asta, nu?

- Intervenția, răspunse musafirul, va fi una serioasă. Poate dura zece ani până ne asigurăm că nu vor interveni complicații. De aceea, dorim o reeducare lentă.

- Și de unde vom ști când a sosit momentul? Întrebă Johannison. De unde vom ști când s-a încheiat intervenția?

Musafirul zâmbi.

- Veți ști, când va fi cazul. Puteți fi siguri.

- Mi se pare al naibii de mult să aștepti cinci ani pentru o sonerie care să-ți răsună în creier. Dacă nu se va întâmpla niciodată? Dacă intervenția ta dă greș?

- Să sperăm că nu va fi așa, zise cu seriozitate musafirul.

- Totuși, ce se va întâmpla într-un asemenea caz? Nu ne poți lăsa să trăim precum ceilalți, până vine momentul?

- Nu. Îmi pare rău. Am nevoie ca mințile dumneavoastră să nu fi fost atinse. Dacă operația eșuează, dacă tratamentul dă greș, voi avea nevoie de câteva minți normale, neatinse, din care să inițiez dezvoltarea unei noi populații, asupra căreia voi încerca alt tratament. Specia dumneavoastră trebuie păstrată cu orice preț. Este valoroasă pentru noi. De aceea petrec atâta

vreme încercând să vă explic situația. Dacă v-aș fi lăsat așa cum erați acum o oră, în numai cinci zile, ca să nu mai vorbesc de efectul a cinci ani, ați fi fost complet distruși. Și, fără un alt cuvânt, musafirul dispăru.

Cu mișcări automate, Mercedes începu să pregătească cina, apoi se așezară la masă ca și cum ar fi fost o zi la fel ca oricare alta.

- Este adevărat? Întrebă Johannison. Totul este real?

- L-am văzut și eu. L-am și auzit.

- Mi-am răsfoit toate cărțile. Sunt modificate. Când această... pauză va lua sfârșit, noi, cei care vom rămâne neatinși, vom fi nevoiți să lucrăm numai din memorie. Va trebui să reconstruim instrumentele. Va dura mult până ne vom face înțeleși de către cei care nu-și vor reaminti. Brusc, bărbatul se înfurie: Și pentru ce, aș vrea să știu? Pentru ce?

- Alex, începu timid Mercedes, poate că el a mai vizitat Pământul în trecut și a mai vorbit cu oamenii. A trăit mii și mii de ani. Crezi că el este ceea ce noi considerăm drept... drept...

Johannison o privi atent.

- Drept Dumnezeu? Asta încerci să spui? De unde să știu? Știi doar că rasa lui, oriunde s-ar afla, este infinit mai avansată decât noi și că ne vindecă de o boală.

- Atunci, îl putem considera un medic, ori echivalentul său necunoscut nouă, din societatea lui.

- Un medic? Insista că marea dificultate era problema comunicării... Ce fel de medic nu poate comunica cu pacienții săi? Un veterinar! Un doctor de animale!

Împinse farfuria din față.

- Chiar așa..., începu femeia. Dacă va pune capăt războaielor...

- De ce ar dori s-o facă? Ce suntem noi pentru el? Suntem animale. Pentru el, suntem animale. Literalmente. El este exact ceea ce a spus. Când l-am întrebat de unde venea, a zis că nu era din "curtea" asta. Te-ai prins? Apoi a schimbat-o cu "Universul". N-a venit câtuși de puțin din "Univers". Dificultatea în comunicare l-a trădat. A folosit conceptul pentru ceea ce însemna Universul nostru pentru el, nu ceea ce înseamnă pentru noi. Așadar, Universul este o curte și noi suntem... caii, găinile, oile din curte. Poți alege.

- "Domnul este Păstorul meu", șopti Mercedes.

- Termină, Mercy! Aia este o metaforă, pe când aici e vorba de realitate. Dacă el este un păstor, atunci noi suntem niște oi dotate cu dorința nenaturală, ciudată, precum și cu capacitatea de a ne uide între noi. De ce ne-ar opri?

- A spus...

- Știu ce a spus. A spus că avem un potențial deosebit. Suntem foarte valoroși. Așa-i?

- Da.

- Dar care sunt potențialul și valoarea oilor pentru păstor? Oile n-ar avea habar. N-ar putea să știe. Poate că dacă ar ști de ce sunt atât de îngrijite, ar prefera să-și trăiască propriile vieți. Și-ar asuma riscul confruntării cu lupii, sau chiar cu semenele lor...

Mercedes îl privi cu un aer neajutorat.

- Asta mă-ntreb acum, strigă Johannison. Încotro ne-ndreptăm? Încotro ne-ndreptăm? Oile știu? Noi știm? Putem ști?

Rămaseră privindu-și farfuriile, fără să mai mănânce. De afară, se auzeau zgomotele circulației și strigătele copiilor care se jucau. Se însera și treptat se lăsă noaptea.

PENTRU PASĂRI

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

În ciuda faptului că era trecut bine de treizeci de ani și avea o sănătate de fier, Charles Modine nu fusese niciodată în spațiu. Văzuse așezări spațiale la televizor și, din când în când, citise despre ele în ziare, dar nu se încumetase niciodată să depășească granițele micului său univers domestic.

De fapt, spațiul nu-l interesa. Se născuse pe Pământ și Pământul îi era de ajuns. Când se plictisea de peisajul cotidian și dorea să-l schimbe, pleca pe mare. Era un navigator pasionat și dădea dovadă de multă îndemânare în această direcție.

De aceea, Modine a fost cuprins de o nesfârșită silă când reprezentantul Societății Structurilor Spațiale i-a adus la cunoștință că era necesar să părăsească planeta, ca să ducă la bun sfârșit sarcina pentru care îl angajaseră.

– Bine, dar eu nu sunt un individ care să se dea în vânt după călătorii interplanetare! a exclamat bărbatul exasperat. Dintotdeauna, am fost creator de modă. Ce știu eu despre rachete, accelerație, traiectorii și alte minuni de-astea?

– Suntem la curent cu faptul că nu ai astfel de cunoștințe. De altfel, pentru ceea ce ai de făcut, nici nu este necesar să fii atotștiutor..., i-a răspuns interlocutoarea lui, ușor enervată.

Femeia cu care vorbea se numea Naomi Baranova și avea mersul ciudat și nesigur al cuiva care petrecuse în spațiu un timp mai îndelungat și căruia, acum, îi venea destul de greu să se obișnuiască din nou cu gravitația.

Oarecum iritat, Modine a observat că hainele ei jucau rolul unui simplu acoperământ, fără a avea nici cea mai mică notă de eleganță. La fel de bine, femeia ar fi putut să poarte și o prelată.

– Dar de ce trebuie să merg pe o stație spațială? a întrebat-o el.

– Pentru ceea ce *știi* dumneata. Vrem să creezi ceva pentru noi.

– Haine?

- Aripil!

Câteva clipe, Modine n-a scos o vorbă, rămânând adâncit în gânduri. Avea o frunte înaltă și palidă, care se înroșea puțin ori de câte ori creierul lui lucra intens. În tot cazul, așa i se spusese.

- Bine, dar n-ar fi mai potrivit să lucrez aici? s-a interesat el într-un târziu.

Baranova a clătinat cu fermitate din cap. Părul ei avea o nuanță de roșu închis și era înspicat de câteva fire albe. Dar aceste semne vestitoare ale bătrâneții păreau să n-o intereseze.

- Vrem să înțelegi care este situația la fața locului, domnule Modine. Până acum, ne-am sfătuit cu tehnicieni și cu experți în computere, iar ei ne-au fabricat cele mai eficiente aripi cu putință; cel puțin, asta este părerea lor. Au calculat coeficientul de solicitare, suprafețele, flexibilitatea și manevrabilitatea aripilor, dar practica a demonstrat că toate acestea nu sunt de ajuns. Poate că ne-ar trebui niște franjuri...

- Franjuri?!

- Am zis și eu așa... În tot cazul, mai degrabă avem nevoie de altceva decât de perfecțiune tehnică. Ne trebuie ceva care să stârnească interesul. Dacă nu vom reuși, așezările spațiale nu vor avea viață lungă. De aceea, vreau să vii acolo, ca să apreciezi cu proprii dumitale ochi care este situația. Suntem dispuși să te plătim foarte bine.

Această din urmă promisiune, precum și clauza care menționa că primea un avans considerabil, pe care putea să-l păstreze chiar dacă nu-și ducea sarcina la bun sfârșit, l-au determinat pe Modine să plece în spațiu. Nu era înnebunit după bani, oricum, nu mai mult decât majoritatea oamenilor, dar nu era nici insensibil în fața lor și îi plăcea să fie apreciat la adevărata sa valoare.

Și, la urma urmei, nici nu era atât de rău pe cât se așteptase. În zilele de pionierat ale zborului spațial, astronauții trebuiau să suporte disconfortul accelerației crescute și al zilelor nesfârșite petrecute în module mici și strâmte. Cei mai mulți dintre pământeni, nedeprinși cu zborul, continuau să creadă că lucrurile nu evoluaseră prea mult în această privință. Ei uitau, însă, că de atunci trecuse un secol - acum navetele spațiale deveniseră mult mai comode, iar scaunele hidraulice absorbeau ca un burete șocul accelerației.

În timpul călătoriei, Modine a studiat cu atenție fotografii ale aripilor în mișcare, precum și înregistrări holografice ale aparatelor de zbor.

- Au o anumită grație aceste zboruri, i-a spus el Baranovei.

Aceasta i-a adresat un zâmbet trist, apoi s-a hotărât să-i dea mai multe amănunte:

- Într-adevăr, numai că dumneata privești acum spectacolul unor experți, al unor atleți. Dacă m-ai vedea pe mine încercând să mânuiesc aripile acestea, rostogolindu-mă și alunecând într-o parte, mi-e teamă că ai râde copios. Și totuși, sunt mai îndemânatică decât majoritatea celor care au încercat s-o facă.

Se apropiau de Așezarea Spațială nr. 5. Oficial, ea se numea Chrysalis, dar toată lumea îi spunea Cinci.

- Te-ai fi așteptat să fie pe dos, a vorbit din nou Baranova, dar aici nimeni nu și-a păstrat simțul poeziei. Ăsta-i necazul! Locul acesta n-a devenit un cămin. Oamenii îl consideră un simplu loc de muncă și nu vor să-și întemeieze familii și să locuiască aici. Cel puțin, până când nu vor simți că le aparține...

Cinci a răsărit în depărtare, ca o sferă micuță. Arăta la fel cum și-o amintea de la televizor Modine. Știa că dimensiunile ei erau mult mai mari decât în aparență, dar asta era doar o cunoaștere pur intelectuală. Privirea și sentimentele sale nu erau pregătite pentru creșterea constantă a stației, pe măsură ce se apropiau de ea. Naveta și el însuși se micșorau încet-încet, până când, în cele din urmă, au ajuns să se învârtască în jurul unui obiect enorm din sticlă și aluminiu. Vreme îndelungată, bărbatul a privit fix sfera, apoi, brusc, și-a dat seama că încă se mai roteau în jurul ei.

- Nu aterizăm?

- Nu-i așa ușor, l-a lămurit Baranova. Cinci are o perioadă de rotație de două minute, pentru a menține un efect centrifug ce permite crearea unei gravitații artificiale și menținerea tuturor lucrurilor între pereții interiori ai sferei. Ca să putem ateriza, trebuie să avem aceeași viteză ca și Cinci. Asta ne va lua ceva timp.

- Dar de ce trebuie să se învârtă atât de repede?

- Pentru ca efectul centrifug să creeze aceeași gravitație

ca pe Pământ. De fapt, aici e problema principală. Ar fi mult mai bine dacă am putea utiliza o rotație mai lentă, astfel încât să ajungem la o zecime din gravitația normală, sau chiar mai puțin, numai că acest lucru ar avea un efect nefast asupra fiziologiei umane. Oamenii nu pot suporta prea multă vreme gravitația redusă.

Acum, viteza navei aproape că o egalase pe cea a rotației lui Cinci. Modine vedea clar curbura oglinzii exterioare care capta lumina soarelui și o transmitea în interiorul sferei. Distingea și stația de energie solară ce alimenta nu numai acea lume "extraterestră", ci și Pământul.

În cele din urmă, au intrat pe la unul din poli, poposind în interiorul lui Cinci.

Modine avusese parte de o zi încărcată, și de aceea se simțea destul de obosit. Spre surprinderea lui, însă, șederea pe Cinci nu-i plăcea. Acum, el și cu Baranova erau tolăniți pe șezlonguri, pe un gazon imens, iar în fața lor se deschidea o priveliște liniștitoare.

Deasupra capetelor lor se zăreau câțiva nori, dar și un soare blând, deloc supărător; vântul adia, iar în depărtare susura un pârâu.

Lui Modine îi venea greu să creadă că se afla pe o sferă artificială, înscrisă pe orbita Lunii, înconjurând Pământul pe durata a treizeci de zile.

- Ai putea spune că e o lume perfectă, a oftat el.

- Așa pare la început. Dar când stai mai mult, ajungi să-i cunoști fiecare colțisor. Totul se repetă.

- Și când trăiești într-un orașel, pe Pământ, lucrurile se repetă...

- Știu, dar pe Pământ, când te plictisești, poți să călătorești, dacă vrei. Și chiar dacă nu te duci nicăieri, cel puțin știi că drumurile sunt la dispoziția ta. Aici, însă, nu ai această posibilitate, ceea ce-i un lucru rău. Dar nu cel mai rău...

- Totuși, aici nu aveți parte de multe belele ce bântuie Pământul - de pildă, calamitățile naturale.

- Într-adevăr, vremea e paradisiacă, dar te obișnuiești și cu asta. Haide să-ți arăt ceva! Am aici o minge. Poți s-o arunci în sus și s-o prinzi?

Modine a schițat un zâmbet amuzat.

- Vorbești serios?

- Bineînțeles. Te rog, încearcă!

- E drept, nu mă prea omor cu sportul, dar cred că sunt în stare să arunc o minge în sus. Poate chiar și s-o prind.

Și Modine a azvârlit-o. Mingea a descris o curbă parabolică și bărbatul s-a văzut nevoit să se întindă în față ca s-o prindă, ba chiar și să fugă puțin. Rezultatele s-au dovedit a fi, însă, nesatisfăcătoare. Mingea a căzut departe de el.

- N-ai aruncat-o drept în sus, domnule Modine! I-a muștrat Baranova.

- Ba da, a găfâit bărbatul, abia trăgându-și sufletul.

- Poate după standardele de pe Pământ, l-a corectat femeia. Aici, însă, acționează ceea ce noi numim forța Coriolis. Noi, cei de pe suprafața interioară a lui Cinci, ne rotim cu viteză într-un cerc mare, în jurul axei. Dacă arunci mingea în sus, ea se duce aproape de axă, unde lucrurile descriu un cerc mai mic și se rotesc mai încet. Totuși, mingea reține viteza inițială și de aceea se deplasează în față. Din această cauză n-ai putut-o prinde. Corect ar fi fost s-o arunci în sus și puțin în spate, astfel încât să facă o buclă și să vină spre dumneata, asemeni unui bumerang. Legile mișcării sunt puțin diferite pe sfera noastră, în comparație cu Pământul.

- Presupun că te poți obișnui și cu asta, a spus Modine gânditor.

- Nu pe de-a-ntregul. Noi, de pildă, locuim în regiunea ecuatorială. În această zonă, mișcarea este cea mai rapidă, astfel încât avem gravitație normală. Dar dacă mergem mai sus pe axă sau dacă ne deplasăm pe suprafața sferei către poli, efectul gravitațional descrește rapid. Adesea, suntem nevoiți să ne ducem în asemenea direcții, și atunci trebuie să luăm în considerare efectul Coriolis. Avem niște monoraiuri care trebuie să se miște în spirală, în drumul lor spre ambii poli. Pe o rută te duci, pe alta te întorci. În timpul călătoriei, însă, simți în permanență înclinarea accentuată. Ți ia mult timp să te obișnuiești cu această senzație, iar unii oameni nu reușesc niciodată să se acomodeze. De aceea nu-i place nimănui să locuiască aici...

- Și nu se poate face nimic în privința acestui fenomen nedorit?

- Dacă am putea încetini rotația, s-ar diminua și efectul Coriolis, dar am reduce și gravitația, ceea ce este nepermis...

- Rău dac-o faci, rău și dacă n-o faci...

- Nu în întregime... Cu ceva mai mult antrenament, ne-am putea obișnui cu o gravitație mai mică; ar trebui, însă, să facem zilnic exerciții fizice, ore întregi. Problema este că o asemenea activitate ar trebui să conțină și ceva distractiv. Oamenii nu fac gimnastică dacă e greu sau plictisitor. La început, am crezut că zborul era exact ceea ce ne trebuia. În regiunile cu gravitație slabă de la poli, greutatea corpului este aproape redusă la zero. Oamenii au posibilitatea de a se înălța în aer dând din brațe. Dacă ne prindem de brațe aripi ușoare din plastic, întinse pe niște stinghii flexibile, și dacă le fluturăm într-un anumit ritm, putem zbura aidoma păsărilor.

- Și acesta e un exercițiu bun?

- Firește. Zborul e o muncă grea, te asigur. Deși brațele și mușchii umerilor nu sunt solicitați prea mult când te înalți de la sol, ei trebuie, totuși, folosiți la maximum, pentru a executa manevrele cum se cuvine. Respectiv mișcări duc la întărirea mușchilor și la o mai bună asimilare a calciului, *dar numai dacă* se practică în mod regulat. Din păcate, însă, oamenii nu vor să se apuce serios de treabă.

- Și eu, care-mi închipuiam că toată lumea vrea să zboare...

Baranova a pufnit pe nări, amuzată de naivitatea bărbatului.

- Ar vrea, dacă ar fi ușor. Necazul e că sportul ăsta necesită o coordonare perfectă a mușchilor, ca să nu-ți pierzi echilibrul. O mică mișcare în plus, și te trezești rostogolindu-te și învârtindu-te, ceea ce-ți provoacă o cumplită stare de rău. Foarte puțini oameni reușesc să zboare grațios, așa cum ai văzut pe holocasete.

- Bine, dar păsărilor cum de nu li se face rău?

- Păsările zboară într-un câmp gravitațional normal. Oamenii de pe Cinci, nu.

Modine și-a încruntat fruntea și a căzut pe gânduri.

- Nu-ți promit c-o să dormi, a continuat Baranova. Pe o bază spațială, primele nopți sunt întotdeauna dificile. Dar te rog să încerci să ațipești, cât de puțin. Mâine vom merge în zonele unde se zboară.

Curând, Modine a avut posibilitatea să se convingă că Baranova nu mințise: într-adevăr, efectul Coriolis era teribil de

neplăcut. Vehiculul care-i ducea spre pol părea că se înclină constant spre stânga, iar bărbatul își simțea intestinele revărsându-se în aceeași direcție. Se ținea de bară, cu degetele albite din cauza strânsorii.

- Regret nespus, a încercat Baranova să-l consoleze. Dacă ne-am fi deplasat mai încet nu ți-ar fi fost atât de rău, dar am fi blocat traficul.

- Și spuneai că te obișnuiești până la urmă? a glumit Modine, verde la față.

- Oarecum, dar nu cât ar trebui.

S-a simțit fericit când, într-un târziu, au ajuns la capătul drumului, dar fericirea lui s-a dovedit a nu fi de durată. A avut nevoie de ceva vreme până s-a obișnuit cu senzația de plutire. De câte ori încerca să se miște, se rostogolea, iar de câte ori se rostogolea, nu cădea, ci plutea ceva mai departe de locul unde fusese inițial, în sus sau în jos, ca apoi, treptat, să se întoarcă. Gesturile lui bezmetice, instinctive, menite a-l ajuta să-și recapete echilibrul, nu făceau decât să înrăutățească situația.

O vreme, Baranova l-a lăsat să se familiarizeze cu respectivul fenomen; în cele din urmă, l-a prins și l-a tras înapoi.

- Unora le place..., i-a spus ea.

- Mie nu, a îngânat Modine, cu o voce care trăda suferință adevărată.

- Dar multora nu le place, firește, a continuat femeia. Fixează-ți picioarele în scărițele astea și să nu faci mișcări bruște.

Pe cer pluteau cinci oameni. Baranova i-a privit cu atenție, apoi s-a întors către Modine.

- "Păsările" astea vin aici în fiecare zi. Mai sunt și alte câteva sute care zboară din când în când. Ar exista destul loc, atât la ambii poli, cât și de-a lungul axei, ca să zboare cinci mii de persoane în același timp. Am putea utiliza întregul spațiu de care dispunem pentru a-i ajuta pe toți cei treizeci de mii de locuitori ai lui Cinci să-și păstreze sănătatea și forma optimă. Dar cum s-o facem?

Modine a încercat să schițeze un gest cu mâna, dar corpul i-a fost smucit înapoi.

- Presupun că "păsările" și-au dat silința să învețe să zboare. Doar nu s-au născut așa... Ceilalți n-ar putea învăța și ei?

- Cei pe care-i vezi acum au coordonare naturală.

- Și eu ce să fac, atunci? Eu sunt creator de modă. N-am cum să produc coordonare naturală.

- Faptul că un individ nu are coordonare naturală n-ar trebui să-l împiedice să zboare. În atare situație, e nevoie de muncă îndelungată, de antrenament prelungit. N-ai putea să faci în așa fel încât sportul ăsta să fie... în pas cu moda? Ai putea să creezi niște costume de zbor, sau să impui o campanie psihologică prin care să-i determini pe oameni să-și depășească propria condiție... Dacă am pune la punct un program de exerciții pentru îmbunătățirea condiției fizice, atunci am putea încetini rotația lui Cinci și am slăbi efectul Coriolis, transformând sfera într-un adevărat cămin.

- Pur și simplu, îmi ceri să fac minuni... În fine, vrei să le spui celor de sus să se apropie puțin?

Baranova și-a fluturat mâna într-un anumit fel, și o "pasăre" s-a îndreptat în zbor către ei, efectuând un viraj larg și grațios. Era o femeie tânără. Plutea lin, la o distanță de trei metri, zâmbindu-le, în vreme ce vârfurile aripilor îi fremătau ușor.

- Salut! le-a strigat ea. Ce se întâmplă?

- Nimic important. Prietenul meu vrea doar să vadă cum mânuiești aripile. Arată-i cum funcționează.

Tânăra a zâmbit din nou și, înclinând întâi o aripă, apoi pe cealaltă, a făcut un mic salt în față. După aceea a frânat, îndreptându-și aripile înapoi, și, în cele din urmă, s-a ridicat încet, lăsând picioarele să-i atârne liber și bățând ușor din aripi. Mișcarea acestora a devenit din ce în ce mai rapidă, și femeia s-a îndepărtat de ei în viteză.

După o vreme, Modine s-a hotărât să rupă tăcerea:

- E ca un balet, dar aripile sunt urâte.

- Așa-i c-am avut dreptate? a exclamat Baranova.

- Bineînțeles! Indivizii arată ca niște lilieci. Modul în care au fost concepute aripile este total greșit.

- Atunci spune-ne cum să procedăm. Să atașăm niște pene? Crezi că dacă le-am înfrumuseța, i-am convinge pe oameni să învețe să zboare?

- Nu cred, a mormăit Modine gânditor. Poate că reușim să modificăm întregul proces, făcându-l mult mai ușor.

Și zicând acestea, bărbatul și-a scos picioarele din scărițe,

și-a luat avânt și a zburat în aer. A mișcat cu osârdie din mâini și din picioare, pentru a se deprinde cu zborul, dar singurul rezultat a fost un soi de legănare caraghioasă și de necontrolat. Într-un târziu, când s-a decis să ajungă din nou în punctul de plecare, Baranova l-a prins de un braț și l-a tras către ea.

- Uite cum vom proceda, a explicat Modine. Eu voi încerca să creez un costum nou, iar dacă mă va ajuta cineva să-l construiesc exact după schițe, mă voi strădui să zbor. Ar fi o acțiune temerară, cel puțin pentru mine. Ai văzut că nu sunt în stare nici să mă rostogolesc prin aer, darămite să zbor. Dacă reușesc eu, înseamnă că oricine va putea să o facă.

- Cred că este cea mai bună soluție, a încuviințat Baranova, pe un ton în care se amestecau deopotrivă scepticismul și speranța.

Către sfârșitul săptămânii, Modine începuse, deja, să se simtă ca acasă. Atâta timp cât rămânea în regiunile ecuatoriale, unde gravitația era normală, nu avea de suferit de pe urma efectului Coriolis, iar mediul înconjurător i se părea foarte asemănător cu cel de pe Pământ.

- La prima încercare, a cerut el, nu vreau să am drept spectatori întreaga populație, întrucât totul poate fi mai greu decât am crezut și nu e bine să începem printr-un eșec. Totuși, ar fi recomandabil să chemăm oficialitățile bazei, asta pentru cazul în care reușesc.

- Poate că ar fi mai potrivit ca, prima dată, să nu fie nimeni de față, a sugerat Baranova. Dacă dai greș, oamenii ar fi descurajați, indiferent ce scuze am găsi ulterior.

- Ai dreptate, numai că succesul ar fi teribil de impresionant.

- Spune-mi sincer, care sunt șansele de reușită?

- Lucrurile merg bine, crede-mă! Ideea voastră cu zborul a fost total greșită. Pe Pământ, păsările zboară într-un câmp gravitațional, dar ființele de aici, nu. Ca atare, am fost nevoit să mă gândesc la ceva complet diferit.

Ca întotdeauna, temperatura și umiditatea erau reglate ca la carte. Întreaga atmosferă era atât de perfectă, încât părea ireală. Și totuși, Modine transpira și găfâia ca un debutant la o premieră. Aerul din regiunile cu gravitație slabă era mai rarefiat, nu cu mult, dar suficient pentru a-l chinui pe bietul pământean, a cărui inimă bătea nebunește.

Pe cer nu se mai zărea nici o pasăre umană; pe sol, însă, spectatorii puteau fi numărați pe degete: Coordonatorul, Secretarul de la Departamentul de sănătate, Comisarul de la Siguranță și alte câteva oficialități. În total, nu erau mai mulți de doisprezece bărbați și femei. Dintre toți aceștia, Modine nu o cunoștea decât pe Baranova.

Dotat cu un microfon minuscul, creatorul de modă încerca să-și controleze tremurul vocii.

- Aici, zborul se desfășoară în absența gravitației, și de aceea nici păsările, nici liliiecii nu sunt un model bun pentru noi, a început el. Acele fapte zboară *grație gravitației*. Lucrurile se petrec cu totul altfel în mediul acvatic. Aici gravitația este foarte slabă, din cauza forței ascensionale. Încercarea noastră de a zbura prin apă se numește înot. În regiunile fără gravitație ale Bazei Spațiale Cinci, aerul este mai propice înotului decât zborului. Trebuie să imităm delfinul, nu vulturul.

În timp ce rostea aceste cuvinte, Modine a sărit în aer, purtând un costum extrem de elegant, format dintr-o singură piesă, ce nu era mulat pe corp, ci avea lărgimea potrivită pentru a nu împiedica mișcările. În primele clipe, el a început să se rostogolească prin aer, dar curând, cu un simplu gest al mâinii drepte, a activat un mic cartuș cu gaz care a umflat o aripioară dorsală. Linia abdomenului era marcată de o pernuță cu aer. Imediat, tumele necontrolate au încetat.

- În lipsa gravitației, aripioarele sunt suficiente pentru a stabiliza zborul. În felul acesta, vă puteți mișca după bunul dumneavoastră plac, însă, fără nici un risc de a scăpa situația de sub control. Poate că, acum, vă par puțin stângaci, dar vă asigur că oricine este în stare să devină expert în asemenea deplasări, cu un efort extrem de mic.

Modine a întins cealaltă mână și, dintr-o dată, labele picioarelor au fost înzestrate cu alte aripioare. Același lucru s-a întâmplat și cu coatele.

- Aceste accesorii oferă forța de propulsie. Totuși, nu trebuie să dați prea tare din mâini și din picioare. Gesturile delicate sunt mult mai indicate; de pildă, trebuie să vă îndoiiți trupul și să vă arcuiți gâtul ca să executați viraje și întoarceri. De asemenea, trebuie să schimbați continuu unghiul brațelor și al picioarelor. Întregul corp este angajat în mișcare, dar o mișcare lină și lipsită de violență. Acest lucru e benefic, pentru

că implică fiecare mușchi, fără a duce la extenuarea celui ce practică respectivul sport, chiar dacă el exersează ore întregi.

Modine nu mai avea gesturi stângace și începea să se simtă în largul său în aer. Fără a sta prea mult pe gânduri, a pornit grațios și cu viteză maximă în sus. Simțind aerul gonind pe lângă el, a intrat brusc în panică, temându-se că nu se va putea opri. Aproape instinctiv, și-a schimbat poziția călcâielor și a coatelor, s-a arcuit și înaintarea lui aproape a fost stopată. Slab, pe fundalul bătailor nebunești ale inimii, îi auzea pe cei de jos aplaudând.

- Cum de ai înțeles tocmai dumneata ceea ce tehnicienii noștri n-au fost în stare? I-a întrebat Baranova cu admirație.

- Tehnicienii au pornit de la supoziția inevitabilă a necesității aripilor și le-au construit pe cele mai eficiente cu putință. Aceasta este treaba tehnicienilor. Un creator de modă, însă, vede lucrurile ca un întreg artistic. Mi-am dat seama că aripile nu erau potrivite condițiilor de pe această bază. Mi-am făcut, deci, doar meseria.

- Vom trece la confecționarea în serie a costumelor de delfin și toată lumea se va zbungui pe cer, a spus Baranova, în culmea fericirii. Acum sunt sigură că vom reuși. Curând, vom începe să încetănim rotația lui Cinci.

- Sau chiar s-o opriți de tot, a intervenit Modine. Presimt că, pe viitor, oamenii vor dori să înoate tot timpul, în loc să meargă.

Bărbatul a pufnit în râs, ca de un gând ascuns, apoi a continuat:

- Poate că nimeni n-o să mai vrea să meargă vreodată. Eu, cel puțin...

Apoi, când oficialitățile i-au înmânat cecul promis, Modine - zâmbind în timp ce privea cifrele - a rostit faimoasa sentință:

- Aripile sunt pentru păsări...

PLEACĂ, PLEACĂ, PLOAIE REA!

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

- Uite-o din nou, rosti Lillian Wright, privind cu atenție printre jaluzele. Uite-o, George!

- Pe cine? Întrebă soțul, încercând să obțină un contrast satisfăcător pe ecranul televizorului, astfel încât să urmărească în tihnă meciul.

- Pe doamna Zakkaro, replică ea, după care, pentru a răspunde inevitabilului “Cine-i asta?”, adăugă grăbită: Noii vecini, ce naiba!

- Aha...

- Face plajă. Tot timpul face plajă. Mă-ntreb unde-i băiețelul ei. În zilele frumoase, obișnuiește să stea în curte și să arunce cu mingea în peretele casei. L-ai văzut vreodată, George?

- L-am auzit. Este o versiune a torturii chinezești cu picătura de apă. Bum în perete, buf în sol, pleosc în palmă. Bum, buf, pleosc, bum, buf...

- Este un băiat drăguț, liniștit și bine crescut. Mi-ar plăcea ca Tommie să se împrietenească cu el. Au cam aceeași vârstă, în jur de zece ani.

- Nu știam că Tommie are greutate în a-și face prieteni.

- Cu familia asta, e ceva mai greu. Sunt foarte retrași. Nici măcar nu știu cu ce se ocupă domnul Zakkaro.

- Și de ce ar trebui să știi? Îl privește numai pe el.

- Ciudat că nu-l văd niciodată plecând la slujbă.

- Nici pe mine nu mă vede nimeni plecând la slujbă.

- Tu stai acasă și scrii. El ce face?

- Îndrăznesc să afirm că doamna Zakkaro știe ce face domnul Zakkaro și este extrem de curioasă ce fac eu.

- Oh, George!

Lillian se retrase de lângă fereastră și privi nemulțumită spre televizor. La bătaie trecuse Schoendienst.

- Cred că ar trebui să facem un efort... toți vecinii ar trebui să-l facă.

- Ce fel de efort?

George se instalase acum confortabil pe canapea, ținând în mână o Coca Cola aburită, de-abia deschisă.

- Să-i cunoaștem mai bine.

- Păi, n-ai făcut-o când s-au mutat? Ai zis că ai fost la ei.

- Le-am spus bun-venit, dar de-abia se mutaseră, nu aranjaseră casa, așa că n-am putut discuta altceva. Au trecut însă două luni și n-am depășit etapa salutarilor ocazionale. Ea este cam ciudată...

- Crezi?

- Privește întruna cerul. Am văzut-o făcând-o de o sută de ori și nu iese afară când este doar puțin înnorat. Odată, când băiețelul se juca în curte, i-a strigat să intre în casă, fiindcă va ploua. Întâmplător, am auzit-o, m-am gândit "Dumnezeule, m-a prins cu rufele pe frânghie" și am ieșit imediat, dar era soare. Sigur că da, se vedeau câțiva norișori, dar nimic de speriat.

- În cele din urmă a plouat?

- Bineînțeles că nu. Am ieșit degeaba.

George era concentrat asupra câtorva curse reușite și a unei bălbâieli penibile, ce putea să coste un punct. Când faza trecu și aruncătorul încerca să-și recapete demnitatea, bărbatul strigă după Lillian, care dispăruse în bucătărie:

- Ei bine, dacă sunt din Arizona, probabil că nu pot deosebi norii de ploaie de ceilalți.

Lillian reveni în sufragerie, țăcănind din tocurile cui.

- De unde sunt?

- Tommie spunea că din Arizona.

- De unde știe el?

- A discutat cu băiatul lor, probabil între două pleoscăituri de minge. El i-a zis că sunt din Arizona, dar apoi a fost chemat în casă. Tommie spune că ar fi putut să fie Arizona, ori poate Alabama, sau altceva de felul ăsta. Îl știi pe Tommie și memoria lui perfectă... Dar dacă sunt atât de îngrijorați în legătură cu vremea, bănuiesc că sunt din Arizona și n-au habar cum să se adapteze la un climat ploios ca al nostru.

- De ce nu mi-ai spus asta până acum?

- Fiindcă Tommie mi-a povestit abia azi-dimineață și fiindcă m-am gândit că ți-o fi spus și ție, și, ca să recunosc

cinstit, fiindcă am crezut că vei izbuti să duci o existență normală chiar dacă nu vei afla niciodată. Măiculiță...

Mingea se duse în tribună, ceea ce însemnă sfârșitul aruncătorului. Lillian reveni înapoia jaluzelelor și vorbi:

- Trebuie neapărat să fac cunoștință cu ea. Pare foarte drăguță. Oh, Dumnezeu!... fii atent, George!

George nu avea ochi decât pentru televizor.

- Știi sigur că se uita la norul ăla, spuse Lillian. Și acum o să intre în casă. Vorbesc serios!

*

Două zile mai târziu, George plecă să se documenteze la bibliotecă și reveni acasă cu un vraf de cărți. Lillian îl întâmpină jubilând.

- Nu faci nimic până mâine.

- Mi se pare mai degrabă o afirmație decât o întrebare.

- Este o afirmație. Ieșim cu familia Zakkaro în Parcul Murphy.

- Cu...

- Cu vecinii noștri, George! Nu poți ține minte un nume?

- ăsta mi-e talentul. Cum de s-a întâmplat?

- Azi-dimineață am sunat pur și simplu la ușa lor.

- Chiar așa?

- N-a fost ușor. Am stat acolo, tremurând, cu degetul pe sonerie.

- Și nu te-au dat afară?

- Nu. Ea a fost incredibil de drăguță. M-a invitat înăuntru... știa cine sunt... mi-a spus că se bucură de vizită... Chestii de-astea.

- Iar tu i-ai sugerat să mergem în Parcul Murphy.

- Exact. M-am gândit că dacă o să-i propun ceva care să-i amuze pe copii, va accepta mai ușor. N-ar vrea să-i refuze o plăcere băiețelului.

- Ce-nseamnă psihologia de mamă!

- Ar trebui însă să-i vezi casa.

- Aha! Deci, ai avut un motiv pentru toată povestea asta.

Am priceput. Vrei să-mi faci o descriere completă. Te rog însă, Scutește-mă de detaliile coloristice! Nu mă interesează cuverturile, iar dimensiunile debaralelor sunt subiecte de care

mă pot lipsi.

Secretul căsniciei lor consta în faptul că Lillian nu-l asculta pe George. Ea descrie absolut toate culorile, fu extrem de meticuloasă în privința cuverturilor și-i oferii o prezentare amănunțită a debaralelor.

- Cât despre curățenie, n-am văzut în viața mea o casă mai perfectă.

- Atunci, dacă vei ajunge s-o cunoști, îți va stabili ștachete imposibile, iar tu va trebui să le cobori pe ale tale în autoapărare...

- Bucătăria ei, continuă Lillian, ignorându-l, este atât de strălucitoare încât nu-ți vine să crezi c-a folosit-o vreodată. I-am cerut niște apă și a ținut paharul sub robinetul care curgea încet, astfel ca să nu cadă nici o picătură în chiuvetă. N-a fost însă vorba de afectare. A făcut-o cu atâta detașare încât, pur și simplu, am știut că așa procedează întotdeauna. Iar când mi-a întins paharul, îl ținea într-un șervețel curat. O curățenie de spital!

- Probabil că are destule băți de cap. A acceptat imediat să ne însoțească?

- De fapt... nu tocmai imediat. L-a sunat pe soțul ei ca să afle prognoza meteo, iar el i-a spus că toate ziarele anunțaseră vreme bună pentru mâine, dar că mai aștepta să audă ultimele știri de la radio.

- Toate ziarele au anunțat asta?

- Păi, toate publică buletinul meteo oficial, așa că găsești același lucru în oricare, însă eu cred că vecinii sunt abonați la toate ziarele. Am văzut ce pachet le lasă poștașul...

- Nu-ți scapă prea multe, așa-i?

- Oricum, urmă sobru Lillian, ea a sunat la informațiile meteorologice și le-a cerut ultima prognoză, apoi i-a telefonat soțului și au spus că vor merge, cu singura condiție să nu apară vreo schimbare neașteptată a vremii.

- Perfect. Atunci, să mergem!

Soții Zakkaro erau tineri și plăcuți, bruneți și arătoși. Pe când se apropiau de automobilul familiei Wright, venind pe aleea lungă dinspre casa lor, George se aplecă spre nevasta lui și-i șopti la ureche:

- Deci, el este motivul...

- Aș fi vrut eu, replică Lillian. Ce are în mână - o poșetă?

- Nu, un aparat de radio. Fac pariu că vrea să asculte buletinul meteo.

Băiețelul apăru în goană în urma părinților săi, fluturând ceva care se dovedi a fi un barometru aneroid, și toți trei suiră pe bancheta din spate. Cele două familii porniră o conversație pe subiecte inofensive, care dură până la Parcul Murphy.

Micul Zakkaro era atât de politicoș și ascultător, încât până și Tommie Wright, înghesuit între părinții săi pe locurile din față, se comportă aproape civilizat din spirit de imitație. Lillian nu mai ținea minte de când nu mai avusese parte de o călătorie atât de plăcută cu mașina.

Nu fusese deloc deranjată de faptul că, de-abia auzindu-se prin discuție, micul radio al domnului Zakkaro mergea întruna și nu-l zărise niciodată pe bărbat ridicându-l la răstimpuri la ureche.

Era o zi minunată; caldă și uscată, fără să fie sufocantă, cu un soare strălucitor și vesel pe cerul perfect albastru. Până și domnul Zakkaro, deși cercetă fiecare colțișor al bolții cu un ochi scrutător, apoi examinează atent barometrul, nu păru să-i găsească vreun cusur.

Lillian îi duse pe băieți în zona de distracții a copiilor și le cumpără suficiente bilete pentru ca fiecare să poată beneficia câte o dată de toate distracțiile centrifugale oferite de parc.

- Te rog, îi spuse ea doamnei Zakkaro, care protesta, este plăcerea mea. Data viitoare, te las pe tine.

Când se întoarse la mașină, George era singur.

- Unde...? începu ea.

- Sunt la standul de dulciuri. Le-am spus că te aștept aici. Bărbatul părea posac.

- S-a întâmplat ceva?

- Nu, nu tocmai, atâta doar că bănuiesc că el este rentier.

- Ce vrei să spui?

- Nu știu ce meserie are. Am făcut niște aluzii...

- Așadar, cine-i mai curios?

- Am făcut-o pentru tine. A spus doar că studiază natura umană.

- Ce filozofic! Asta ar explica teancul de ziare...

- Da, însă cu un vecin bogat și chipeș, se pare că și pentru mine ștacheta se ridică la cote intangibile.

- Termină cu prostiile!

- Și nu vin din Arizona.

- Nu?

- I-am zis că auzisem c-ar fi din Arizona. A părut atât de surprins, încât era clar că nu-i adevărat. Apoi a râs și m-a întrebat dacă mi se pare că ar avea accentul celor de acolo.

- Să știi că are un accent, observă gânditoare Lillian. În sud-vest, trăiesc mulți descendenți ai spaniolilor, așa că ar putea fi, totuși, din Arizona. Zakkaro poate fi un nume spaniol.

- Mie mi se pare mai degrabă japonez. Uite că ne fac cu mâna. Dumnezeu, fii atentă ce-au cumpărat!

Fiecare Zakkaro ținea câte trei bețe cu vată de zahăr roz. Întinseră câte unul spre George și Lillian, care le acceptară din politețe.

Porniră prin parc, aruncară săgeți, jucară un fel de pocher în care trebuia să rostogolești bile în diverse orificii și doborâra niște cilindri din lemn de pe pedestale. Se fotografiară, își înregistrară vocile și-și încercară puterea strângerii de mână.

În cele din urmă, îi luară pe copii, care fuseseră aduși la o satisfăcătoare stare de pierdere a răsuflării, combinată cu deplasarea tuturor organelor interne, și soții Zakkaro își duseră imediat fiul la standul de dulciuri. Tommie sugera continuarea zilei plăcute prin cumpărarea unui hot dog și George îi azvârli un sfert de dolar. Băiatul o tuli imediat.

- Să fiu sincer, spuse George, prefer să rămân aici. Dacă-i mai văd mâncând vată de zahăr, o să mi se facă rău pe loc. Cred că fiecare a înfulecat câte o duzină.

- Am văzut... Acum îi cumpără și puștiului un morman.

- Eu i-am oferit tatălui un hamburger, dar s-a încruntat și a clătinat din cap. Sigur că un hamburger nu-i mare lucru, dar, după atâta vată de zahăr, ar trebui să fie un ospăț.

- Știu. Am vrut s-o tratez pe ea cu o oranjadă, însă după felul cum a tresărit când m-a refuzat ai fi zis că i-o aruncasem în față. Mă gândesc, totuși, că n-au mai fost niciodată într-un asemenea loc și că au nevoie de timp să se adapteze. O să se umfle cu vată de zahăr și după aceea nu vor mai pune gura pe ea timp de zece ani.

- Poate...

Porniră spre ceilalți.

- Uite, a început să se înnoreze. Domnul Zakkaro ținea radioul la ureche și privea agitat spre vest.

- Hopa, făcu George, a văzut și el! Pun prinsoare că vrea să plecăm acasă.

Toți trei Zakkaro îl înconjurară simultan, politicoși, dar insistenți. Le părea rău, se distraseră din plin, totul fusese minunat, familia Wright urma să vină cât de curând în vizită la ei, dar acum realmente trebuiau să plece acasă, Se părea că va ploua. Doamna Zakkaro se plânse de faptul că toate prognozele indicaseră vreme senină.

George căută să-i consoleze.

- E greu de prevăzut o aversă locală, dar, chiar dacă ar ploua, ceea ce nu-i sigur, n-ar putea dura mai mult de o jumătate de oră.

În clipa aceea, micul Zakkaro păru pe punctul de a izbucni în lacrimi, iar mâna doamnei Zakkaro, care se încleștase pe o batistă, tremură vizibil.

- Să mergem acasă, oftă George resemnat.

Drumul de înapoiere păru interminabil. Nu putea fi vorba de nici o conversație. Radioul domnului Zakkaro se auzea puternic acum, în vreme ce bărbatul schimba de pe un post pe altul, căutând buletine meteo. Toate menționau "averse locale".

Băiețelul se smiorcăi fiindcă barometrul cobora, iar doamna Zakkaro, cu bărbia în palmă, privi cu ură spre cer și-l întrebă pe George dacă nu putea mări viteza.

- Pare amenințător, nu-i așa? făcu Lillian, într-o încercare politicoasă de a le ține isonul.

George o auzi însă adăugând în șoaptă:

- Fir-aș a naibii!

Când intrară pe strada lor, se pornise vântul, ridicând praful de pe solul uscat de săptămâni, și frunzele foșneau amenințător. Fulgerele pâlpâiau.

- În două minute, veți fi înăuntru, rosti George. Ajungem la timp. Opri în fața aleii vecinilor și coborî să deschidă portiera din spate. I se păru că simte o picătură. Ajunseseră exact la timp.

Cei trei Zakkaro coborâră grăbiți, cu fețele încordate, bolborosind mulțumiri și porniră în fugă pe aleea lungă.

- Zău așa, începuse Lillian, ai fi crezut că sunt...

În clipa aceea, băierile cerului se deschiseră și ploaia se revărsă în picături gigantice, de parcă un zăgaz celest s-ar fi năruit pe neașteptate. Acoperișul mașinii răsună sub darabana

ploii și, aflată la jumătatea aleii, familia Zakkaro se opri și privi cu disperare în sus.

Chipurile lor se estompară când ploaia îi lovi; se încețoșară, se îngustară și deveniră indefinite. Toți trei se chirciră, colapsând în interiorul hainelor, care se prăbușiră pe sol sub forma a trei maldăre ude.

Și în vreme ce Wright-ii se holbau, transfigurați de oroare, Lillian nu se putu stăpâni să nu termine fraza:

– ... făcuți din zahăr și le este teamă să nu se topească.

POEZIE IMATERIALĂ

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Ultima persoană despre care cineva și-ar fi imaginat că ar putea fi un criminal era doamna Avis Lardner. Văduva celebrului astronaut martir era filantrop, colecționar de artă, o gazdă extraordinară și, toată lumea era de acord în această privință, un geniu artistic. Dar, în primul rând, era ființa omenească cea mai blândă și mai amabilă pe care o putea concepe cineva.

Soțul ei, William J. Lardner, murise, așa cum știm cu toții, din cauza efectelor radiațiilor unei flame solare, după ce rămăsese în mod deliberat în spațiu pentru ca o navă de pasageri să poată ajunge în siguranță la Stația Spațială 5.

Doamna Lardner primise o pensie generoasă și după aceea investise cu înțelepciune. La sfârșitul vârstei mijlocii, devenise foarte bogată.

Casa ei era o expoziție, un veritabil muzeu, conținând o colecție mică, dar extrem de selectă, de giuvaieruri extraordinar de frumoase. Doamna Lardner obținuse exemplare din aproape toate obiectele ce puteau fi încrustate cu pietre prețioase și fuseseră destinate diverselor aristocrații dintr-o duzină de culturi diferite. Deținea unul dintre primele ceasuri de mână cu nestemate fabricate în America, un pumnal din Cambodgia, o pereche de ochelari din Italia, și multe alte bogății neprețuite.

Totul era la îndemâna vizitatorilor. Obiectele nu erau asigurate și nu existau măsuri de securitate. Nici n-ar fi trebuit ceva special, întrucât doamna Lardner dispunea de o mulțime de roboți pe care se putea bizui că aveau să păzească totul cu o concentrare imperturbabilă, cu o onestitate ireproșabilă și cu o eficiență irevocabilă.

Toată lumea știa de existența roboților și nu se consemnase niciodată vreo tentativă de furt.

Apoi, desigur, mai exista sculptura ei de lumină. Nici unul dintre participanții la numeroasele ei petreceri opulente nu putea ghici cum își descoperise doamna Lardner genialitatea în acest domeniu. Dar cu fiecare ocazie când deschidea casa

vizitatorilor, o nouă simfonie de lumină strălucea prin odăi; curbe și solide tridimensionale în culori ce se topeau, unele pure iar altele contopindu-se în efecte cristaline, surprinzătoare, care îi învăluiau pe toți musafirii, uluindu-i, și, cumva, se autoreglau permanent, astfel încât înfrumusețau părul alb-albastru și chipul lipsit de riduri al doamnei Lardner.

Vizitatorii veneau pentru sculptura de lumină mai mult decât pentru orice altceva. Sculpturile nu se repetau niciodată - de fiecare dată, se explorau alte modalități experimentale ale artei. Mulți dintre cei care-și puteau permite console de sculptat creaseră obiecte luminoase, amuzându-se, totuși nici unul nu se putea apropia de talentul doamnei Lardner. Nici chiar aceia care se considerau artiști profesioniști.

Ea, însă, era încântător de modestă în această privință. "Nu, nu", protesta când cineva o lăuda entuziast. "Nu aș putea-o denumi «poezia luminii». Sunteți excesiv de amabil. În cel mai bun caz, i-aș spune «poezie imaterială»." Iar toată lumea surâdea înaintea ingenioasei formulări.

Deși ades solicitată, nu crea niciodată sculpturi pentru alte ocazii decât propriile-i petreceri. "Ar însemna comercializare", explica ea.

Nu avea însă obiecții ca sculpturile să-i fie holografiate, astfel încât să devină eterne și să poată fi reproduse în muzeele de artă din toată lumea. De asemenea, nu percepea nici un fel de onorariu pentru eventuala lor folosire.

"N-aș putea cere nici măcar un bănuț", desfăcea larg brațele. "Sunt gratuite pentru toți. La urma urmelor, eu n-aș mai avea ce face cu ele." Era adevărat! Doamna Lardner nu realiza decât unicate.

Atunci când se făceau hologramele, femeia era cooperarea întruchipată. Asistând amabilă la toate etapele procesului, nu pregeta să le ceară roboților să dea o mână de ajutor. "Te rog, Courtney", spunea ea, "vrei să fii amabil și să îți scărița?"

Ăsta era felul ei de a fi. Întotdeauna vorbea politicos cu roboții.

Odată, cu ani în urmă, fusese chiar muștrată de un funcționar guvernamental de la Biroul Roboților și Oamenilor Mecanici.

- Nu puteți face așa ceva! rostise cu severitate individul.

Le afectați eficiența. Ei sunt construiți pentru a asculta ordine, și cu cât le veți formula mai clar, cu atât le vor executa mai eficient. Când îi rugați în mod politicos, le vine greu să înțeleagă că li se dă un ordin. Reacționează mai lent.

Doamna Lardner își ridicase capul aristocratic.

- Eu nu cer viteză și eficiență, replicase ea. Cer doar simpatie. Roboții mei mă iubesc.

Funcționarul guvernamental i-ar fi putut explica faptul că roboții nu pot să iubească, dar se fâstâcise sub privirea rănită, deși blândă, a femeii.

Devenise de notorietate faptul că doamna Lardner nu trimitea niciodată roboții la fabrică pentru revizii. Creierele pozitronice sunt extrem de complexe și, uneori, cam la un caz din zece, reglajele nu sunt perfecte la ieșirea din fabrică. Câteodată, eroarea nu se face simțită o perioadă de timp, dar atunci când se întâmplă, Roboții și Oamenii Mecanici, Inc. execută reglajele în mod gratuit.

Doamna Lardner clătina din cap. "Dacă un robot se află în casa mea", spunea ea, "și și-a îndeplinit atribuțiile, îi accept orice extravagantă minoră. Nu-l voi lăsa pe mâinile roboticienilor."

Cel mai rău lucru cu putință ar fi fost să fi încercat să-i explice că un robot nu era decât o mașină. Ea ar fi replicat foarte bățos: "Nimic care deține inteligența unui robot nu poate fi o mașină. Eu îi tratez ca pe oameni."

Și cu asta, basta!

Doamna Lardner îl păstra chiar și pe Max, deși era aproape neajutorat și cu greu putea înțelege ce anume i se cerea. Doamna Lardner nega însă cu îndârjire acest lucru. "Nici vorbă!", nega ea cu fermitate. "Poate lua pălăriile și hainele musafirilor, ca să le pună în cuier. Îmi poate înmâna anumite obiecte. Poate face multe lucruri."

- Totuși, de ce nu-l duci la revizie? o întrebase odată un prieten.

- Oh, n-aș putea! Asta-i personalitatea lui! Este foarte drăguț, să știi. La urma urmelor, un creier pozitronic e atât de complex încât nimeni n-ar putea spune în ce fel este anormal. Dacă ar fi reglat ca să devină perfect normal, n-ar mai putea fi readus la starea aceasta adorabilă. Eu nu renunț la așa ceva.

- Dar dacă-i dereglat, replicase prietenul, privind nervos

spre Max, n-ar putea fi periculos?

- Nici vorbă! răsese doamna Lardner. Îl am de ani de zile. Este absolut nevătămător, și un scump!

De fapt, arăta aidoma tuturor celorlalți roboți - metalic, cu carcasă netedă, vag uman, și totuși lipsit de expresie.

Pentru blânda doamnă Lardner, însă, toți erau individualizați, toți drăguți, toți scumpi. Acesta era felul ei de a fi.

Și atunci, cum ar fi putut comite o crimă?

Ultima persoană despre care cineva și-ar fi imaginat că ar putea fi ucisă era John Semper Travis. Introvertit și blând, el trăia printre oameni, dar nu făcea parte dintre ei. Avea acea ciudată particularitate matematică cerebrală care-i permitea să rezolve în minte complicatul păienjeniș al zecilor de mii de căi pozitronice din creierul unui robot.

Era inginer-șef la Roboții și Oamenii Mecanici, Inc.

În același timp, era un amator entuziast al sculpturii în lumină. Scrisese o carte cu acest subiect, încercând să demonstreze că tipul de ecuații matematice pe care le utiliza în proiectarea căilor cerebrale pozitronice puteau fi modificate, astfel încât să constituie un îndrumar în producerea de sculpturi de lumină.

Tentativa sa de transpunere a teoriei în practică se dovedise însă un eșec de proporții. Sculpturile pe care le realizase, urmându-și principiile matematice, erau lipsite de eleganță, greoaie și banale.

Acela era unicul motiv de nefericire a vieții sale tăcute, introvertite și liniștite; cu toate acestea, constituia un motiv suficient. Știa că teoria sa era corectă, totuși n-o putea aplica. Dacă ar fi putut produce o singură sculptură de lumină cu adevărat remarcabilă...

Evident, cunoștea sculpturile doamnei Lardner. Femeia era unanim recunoscută drept un geniu, însă Travis știa că ea nu putea înțelege nici măcar cele mai simple aspecte ale matematicii implicate în construcția roboților. Corespondaseră, dar doamna Lardner refuzase de fiecare dată să-și explice metodele, de aceea bărbatul se întreba dacă exista așa ceva. N-ar fi putut fi vorba doar de intuiție... deși intuiția însăși putea fi redusă la ecuații matematice. În cele din urmă, izbuti să facă rost de o invitație la una dintre seratele ei. Trebuia s-o vadă cu

orice preț.

Domnul Travis sosi destul de târziu. Făcuse o ultimă încercare de a realiza o sculptură de lumină și eșuase lamentabil.

O salută pe doamna Lardner cu un soi de respect uluit și spuse:

- Straniu robot, cel care mi-a luat haina și pălăria.

- El este Max, zise doamna Lardner.

- Cam dereglat și un model destul de vechi. De ce nu l-ați trimis la fabrică?

- Ah, nu! replică doamna Lardner. Ar însemna un deranj prea mare.

- Cătuși de puțin! Veți fi surprinsă cât de simplu a fost. Întrucât lucrez la Roboții și Oamenii Mecanici, mi-am permis să-l reglez chiar eu. N-a durat mult și veți constata că acum funcționează perfect.

O schimbare stranie apăru pe chipul doamnei Lardner. Pentru prima dată în existența ei tihnită, furia își găsi un loc pe chipul femeii, deși trăsăturile nu prea știau cum să o formeze.

- L-ai reglat?! strigă ea. Dar el îmi creaa sculpturile de lumină! Tocmai dereglarea, dereglarea aceea pe care n-o mai poți regăsi, ea... ea...

Din nefericire, tocmai își etalase colecțiile și pumnalul cu nestemate din Cambodgia se găsea pe tăblia de marmură a mesei din fața ei.

Travis pălise și el.

- Vreți să spuneți că dacă i-aș fi studiat căile pozitronice dereglate în mod unic, aș fi putut afla...

Ea se năpusti spre el, ținând strâns pumnalul - o mișcare prea rapidă ca s-o mai oprească cineva -, iar bărbatul nu încercă să se ferească. Unii spun chiar că ar fi pășit spre lamă - ca și cum și-ar fi dorit să moară.

PRIMA LEGE

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

Mike Donovan își privi halba de bere goală, se simți plictisit și hotărî că ascultase destul. Spuse cu glas tare:

– Dacă tot vorbim de roboți neobișnuiți, *eu* am cunoscut odată unul care a încălcat Prima Lege,

Și pentru că așa ceva era absolut imposibil, toți au tăcut și s-au întors să-l privească pe Donovan.

Donovan își regretă imediat limbarița și schimbă subiectul:

– Am auzit una bună ieri, zise el pe alt ton, despre...

MacFarlane, așezat pe scaun lângă Donovan, întreabă:

– Vrei să spui că ai cunoscut un robot care a făcut rău unei ființe omenești?

Doar asta însemna încălcarea Primei Legi.

– Oarecum, zise Donovan. Spuneam că am auzit una despre...

– Povestește-ne, porunci MacFarlane.

Ceilalți loviră masa cu halbele de bere.

Donovan își dădu toată silința.

– S-a petrecut pe Titan, acum zece ani, zise el, gândindu-se la repezeală. Da, era în douășcinci. Tocmai primisem un transport de trei roboți de tip nou, special proiectați pentru Titan. Erau primii de tipul MA. I-am numit Emma Unu, Doi și Trei. Pocni din degete să i se aducă altă bere și-l privi lung pe chelner. Să vedem, ce a mai fost?

MacFarlane spuse:

– Mă ocup de robotică de o jumătate de viață, Mike. N-am mai auzit vreodată de numărul de serie MA.

– Asta pentru că roboții MA au fost scoși din fabricație imediat după... după ce am eu de gând să vă spun. Nu ții minte?

– Nu.

Donovan continuă în grabă:

– I-am pus pe roboți la lucru imediat. Înțelegeți, până atunci Baza era inutilizabilă în anotimpul furtunilor, care durează

optzeci la sută din perioada de revoluție a lui Titan în jurul lui Saturn. În timpul zăpezilor îngrozitoare, nu nimereai Baza nici de la o sută de metri. Busola nu e de nici un folos, pentru că Titan nu are câmp magnetic.

Avantajul acestor roboți MA consta în faptul că erau prevăzuți cu vibrodetectoare de tip nou, astfel încât puteau trage o linie dreaptă către Bază prin orice, și asta însemna că mineritul putea fi revoluționat. Și să nu spui nimic, Mac. Și vibrodetectoarele au fost scoase de pe piață, de asta n-ai auzit despre ele.

Donovan tuși:

- Știi tu, secret militar.

Continuă:

- Roboții au lucrat bine în timpul primului anotimp cu furtuni, apoi, la începută anotimpului frumos, Emma Doi a început să se poarte ciudat. Se tot ascundea pe la colțuri și pe sub baloți și trebuia să fie ademenită să iasă de acolo. În cele din urmă a părăsit Baza de tot și nu s-a mai întors. Am hotărât că avusese un defect de fabricație și ne-am descurcat cu ceilalți doi. Totuși, asta însemna că aveam personal insuficient sau roboți insuficienți, așa că, spre sfârșitul anotimpului frumos, când a trebuit să meargă cineva la Kornsk, m-am oferit să încerc fără robot. Părea ceva destul de simplu; nu mai erau furtuni de două zile și m-aș fi întors după douăzeci de ore în exterior.

Eram pe drumul de întoarcere - la vreo zece mii de Bază - când a început să sufle vântul și aerul să devină mai dens. Imediat mi-am lăsat transportorul aerian la pământ, înainte să-l avarieze vântul, m-am orientat către Bază și am început să alerg. Gravitația fiind scăzută, puteam parcurge distanța cu bine, dar puteam să străbat o linie dreaptă?

Asta era întrebarea. Rezerva mea de aer era mare, iar bobinele de încălzire ale costumului erau în stare de funcționare, dar zece mii prin furtună pe Titan par nesfârșite.

Apoi, când căderile de zăpadă au transformat totul într-un amurg întunecat și lipicios, chiar Saturn fiind acoperit, iar Soarele doar o bobită palidă, m-am oprit și m-am aplecat ca să mă feresc de vânt. Chiar în fața mea era un obiect mic și întunecat. Abia puteam să-l disting, dar știam ce este. Era un câțel de furtună; singura ființă care putea să reziste la furtunile de pe Titan și cea mai rea ființă de oriunde. Știam că nu voi fi

protejat de costumul meu spațial, o dată ce-mi va da de urmă, iar în lumina slabă trebuia să aștept să-l țintesc direct, altfel n-aveam curaj să trag. O dată să fi dat greș, ar fi sărit imediat pe mine.

M-am dat încet înapoi, iar umbra m-a urmat. S-a apropiat, iar eu îmi ridicam blasterul rugându-mă, când deodată deasupra mea s-a conturat o umbră mai mare, iar eu am chiuیت de ușurare. Era Emma Doi, robotul MA care lipsea. Tot timpul mă întrebam ce i se întâmplase sau de ce. Pur și simplu am urlat: "Emma, fetițo, pune mâna pe cășelul ăsta de furtună; apoi du-mă înapoi la Bază."

M-a privit doar, de parcă n-ar fi auzit, și mi-a cerut: "Stăpâne, nu trage. Nu trage."

L-a ajuns pe cășel într-o fundătură.

"Pune mâna pe cășelul ăsta blestemat, Emma" am țipat eu. În fine, a prins cășelul. L-a apucat bine și a *continuat să meargă*. Am urlat până am răgușit, dar nu s-a mai întors. M-a lăsat să mor în furtună.

Donovan făcu o pauză patetică:

- Cunoașteți, desigur, Prima Lege: Un robot n-are voie să-i facă rău unei ființe omenești, sau prin neintervenție, să permită ca unei ființe omenești să i se facă rău! Ei bine, Emma Doi a fugit pur și simplu cu acel cășel de furtună și m-a lăsat să mor. A încălcat Prima Lege.

Din fericire, am ieșit cu bine din încurcătură. Furtuna a încetat după o jumătate de oră. Fusesse o izbucnire prematură și trecătoare. Se întâmplă uneori. Am iuțit pasul până la Bază, iar furtunile au încetat de tot în ziua următoare. Emma Doi s-a întors la două ore după mine și, bineînțeles, misterul a fost dezlegat, iar modelele MA au fost imediat scoase de pe piață.

- Și care a fost explicația exactă? Întrebă MacFarlane.

Donovan îl privi cu seriozitate:

- E adevărat că eram o ființă omenească în pericol de moarte, Mac, dar pentru acel robot altceva era mai important, chiar mai important decât mine, decât Prima Lege. Nu uita că roboții erau din seria MA, iar mai ales acest robot își căutase ascunzători cu câțva timp înainte de a dispărea. De parcă ar fi

așteptat să i se întâmple ceva special – și personal. Se pare că s-a întâmplat ceva.

Ochii lui Donovan priveră cu respect în sus, iar vocea îi tremură:

– Ăla nu era nici un cățel de furtună. Când Emma Doi l-a adus înapoi, l-am botezat Emma Junior. Emma Doi a *trebuit* să-l apere de arma mea. Ce înseamnă chiar și Prima Lege, față de legăturile sfinte ale dragostei de mamă?

PROCEDEUL HOLMES-GINSCART

[Originally published in „Opus 100”, June 1969, by Houghton Mifflin. În românește povestirea a fost publicată în Jurnalul SF nr. 1/dec. 1992]

Pe Myron Ginscart nu l-am văzut niciodată modest. De fapt, de ce ar fi fost? Mike - așa îi spunem cu toții, Mike deși este Dr. Ginscart, laureatul premiului Nobel - este un produs tipic al secolului douăzeci și unu. Este încrezător în forțele sale, așa cum sîntem cu toții, și are de ce să fie. Cunoaște valoarea omenirii, a societății și, în mare măsură, chiar pe a lui.

S-a născut la 1 ianuarie 2001, așa că este de o vîrstă cu secolul. Eu sînt cu zece ani mai tînăr și tot atît de îndepărtat de secolul douăzeci.

- Mda, o repet din cînd în cînd. Toți tinerii au pasiunile lor, iar a mea era un fel de curiozitate despre istoria omenirii, despre puținul care se cunoaște și trebuie cunoscut. Dar eram curios. Mike m-a salvat din acele momente.

- Nu te juca, spunea, el, fixînd fetele care treceau spre slujbă, îmbrăcate în bikini, și aplecîndu-se la răstimpuri, ca să aprecieze în mod judicios materialul, nu te juca cu trecutul. A! Istoria antică nu-i rea, nici cea medievală, dar cînd ajungi la nașterea tehnologiei trebuie s-o lași moartă. De acolo începe: murdărie și perversiune. Ești un om din veacul douăzeci și unu. Fii liber! Respiră adînc aerul curat. Face minuni. Uită-te ce face pentru fata aceea din stînga ta.

Era perfect adevărat. Respirația ei adîncă era superbă. Ah, ce zile mărețe erau acelea, cînd știința pulsa și noi doi eram tineri, liberi și gata să tragem lumea de coadă.

Mike era sigur că va face un lucru deosebit pentru știință, iar eu simțeam la fel. Era visul măreț ai tuturor în veacul tînăr și glorios. Parcă o voce teribilă ne striga: „Înainte! Înainte! Nu priviți înapoi!”.

Atitudinea aceasta o copiasem de la Paul Derrick, înțeleptul Californiei. E mort acum, dar a fost un om mare la

timpul lui și merită să fie pomenit alături de numele meu. I-am fost student și trebuie să recunosc că mi-a fost greu. În liceu, alesesem cu grijă acele cursuri care aveau cea mai puțină matematică și cele mai multe fete, ajungînd să brodez cu un talent surprinzător însă, trebuie să admit, eram slab la fizică. După considerabile reflecții, mi-am dat seama că brodatul nu mă va ajuta să aduc ceva nou în tehnologia secolului douăzeci și unu. Cererea pentru îmbunătățirea brodatului era redusă și-mi era clar că nu puteam ajunge în felul acesta la premiul Nobel. Așa încît, am sărutat de adio fetele și m-am alăturat seminarelui Derrick. La început înțelegeam puțin, dar am făcut tot posibilul să pun întrebări cu scopul de a-l ajuta pe Derrick să-și demonstreze strălucirea, și în consecință am fost rapid avansat ca șef al clasei. Tot eu am fost și ocazia celei mai mari descoperiri a lui Derrick.

Fuma tot timpul. Era un fumător inveterat și mîndru de asta, își scotea țigara din gură și o privea cu dragoste. Erau țigări dintr-acelea cu nuduri de fete imprimate pe foița albă; dintotdeauna o pasiune a savanților.

- Imaginați-vă, ne spunea el în faimosul său curs despre Conceptele Tehnologice ale secolului douăzeci și unu, cu cît am depășit Vremurile Negre, fie numai și în privința țigărilor! Din ceea ce-a ajuns pînă la noi, știm că în acel rău famat veac douăzeci, țigările erau o sursă de boli și de poluare a aerului. Evident, amănuntele nu sînt cunoscute și nu cred că cineva se va deranja să le afle. Pe cînd acum, o țigară eliberează în atmosferă ingrediente purificatoare, răspîndește o aromă plăcută și întărește sănătatea fumătorului. De fapt, n-are decît un singur neajuns. Bineînțeles, știam cu toți la ce se referea. Îl văzusem deseori pe Derrick cu o buză bășicată, iar în ziua aceea avea o bășică proaspătă. Într-un fel, îi deforma vorbirea. Ca orice savant și gînditor, era distras cu ușurință de fetele care treceau, și în astfel de ocazii își introducea țigara cu capătul greșit între buze. Inhala adînc și țigara se aprindea spontan, cu partea aprinsă în gură. Nici nu mai țin minte cîți profesori celebri am văzut în zilele acelea întrerupîndu-și convorbirea intimă cu vreo secretară și scoțînd un urlet, în timp ce o altă bășică apărea pe buză sau pe limbă. Într-o astfel de ocazie, am rostit ironic:

- Profesore Derrick, de ce nu scoateți capătul-igni înainte

de a pune țigara în gură?

Era o răutate blîndă și, dacă îmi amintesc exact, am fost singurul care a rîs. Deși, imaginea sugerată de remarca mea era foarte amuzantă. Imaginați-vă o țigară fără capătul-igni! Cum ar fi putut s-o fumeze?

- De ce nu? Își îngustă ochii Derrick. Priviți!

Scoase o țigară în fața clasei, o privi, atent - erau specialitățile lui, cu fete în culori naturale, și rupse capătul-igni. Îl ridică între două degete ale mîinii stîngi și repetă:

- Priviți!

Puse restul țigării în gură. Un fior ne cuprinse pe toți, văzînd din poziția fetei că, în mod deliberat, introdusese țigara cu capătul greșit în gură. Inhală adînc și, evident, nu se întîmplă nimic.

- Țigara care nu dă arsuri, spuse el.

- Dar n-o puteți aprinde, am intervenit eu.

- Oare? făcu Derrick și, zîmbind, lipi capătul-igni de țigară. Ne-am ținut respirația cu toții. Era într-adevăr o sclipire de geniu, căci capătul-igni avea să aprindă acum acea parte a țigării care nu se găsea în gură.

Derrick inhală adînc și capătul-igni se aprinse, aprinzînd vîrfurile țigării... și buricele degetelor sale. Cu un urlet, îl azvîrli și desigur clasa izbucni în rîs, de data asta un rîs plin de ușurare.

A fost un ghinion uriaș pentru mine. Deoarece eu sugerasem mizerabila demonstrație, am fost eliminat pentru totdeauna de la curs. Evident, a fost ceva neloial, deoarece datorită mie a putut Derrick cîștiga premiul Nobel, deși nici unul dintre noi nu ne-am dat seama atunci.

Vedeți, hohotele de rîs l-au ambiționat pe Derrick. Era hotărît să rezolve problema țigărilor-fără-arsuri. Pentru asta și-a aplecat mintea lui uriașă asupra problemei, reducînd la cinci săptămîni numărul serilor petrecute cu fete - lucru nemaiauzit la un savant, deși el era un ascet notoriu.

În mai puțin de un an, a găsit răspunsul. Evident, acum cînd s-a terminat, pare un lucru banal, dar vă asigur că în momentul acela a uluit lumea științei. Toată chestia era să separi capătul-igni de țigară și apoi să utilizezi un mijloc sigur cu care să poți manevra capătul-igni. Luni de zile, Derrick a experimentat cu diverse mărimi și forme de mînere.

În cele din urmă s-a hotărît asupra unui băț subțire de

lemn ca fiind ideal pentru scopul urmărit. Deoarece era dificil să menții în echilibru capătul-igni pe băț, el a înlăturat tutunul și hîrtia și-a folosit chimicalele cu care fuseseră impregnate. Aceste chimicale le-a aplicat pe vîrfurile bețișorului. A pierdut mult timp la început, încercînd să scobească bățul așa încît să se poată aspira sau sufla aer prin el, pentru a aprinde substanțele chimice. Focul rezultat putea atunci să fie aplicat țigării. Totuși, asta reînvia problema inițială. Dacă cineva ținea capătul greșit al țigării în mînă?

Derrick a avut atunci ideea genială. Ajungea doar să crești temperatura chimicalelor prin frecare, deplasînd capătul bățului pe o suprafață aspră. Lucrul acesta era absolut lipsit de riscuri deoarece dacă în timp ce sărutai, părintește, pe buze o studentă - eveniment specific vieții oricărui savant - frecai capătul greșit al bățului de o suprafață aspră, nu se întîmplă nimic. Era un mecanism absolut sigur.

Descoperirea a zguduit lumea. Cine, în ziua de astăzi, nu are asupra lui pachetul de așchii-igni, care pot fi întotdeauna aprinse fără riscuri, astfel încît ziua buzelor bășicate e dusă pe vecie? Evident, această invenție nu valorează nici cît un chibrit pe lîngă celelalte uriașe descoperiri ale acestui secol; de aceea s-a și sugerat ca așchiile igni să fie numite „chibrituri”. În momentul de față, denumirea cîștigă teren.

Aproape imediat, în aplauzele întregii lumi, Derrick a primit premiul Nobel pentru fizică.

M-am reîntors atunci și am încercat să mă reînscriu la cursul lui, explicînd că fără mine n-ar fi obținut niciodată premiul Nobel. M-a dat afară cu cuvinte grele, amenințînd să-mi bage o așchie-igni sub nas. După aceea, singura mea ambiție a fost să cîștig și eu un premiu Nobel, care să întunece descoperirea lui Derrick. Eu, John Holmes, aveam să-i arăt ce pot.

Dar cum? Cum?

Am reușit să obțin o bursă în Anglia, în scopul de-a studia ajururile din Lancashire, dar odată ajuns acolo am tras toate sforile să ajung la Cambridge, cu faimoasele sale studente și celebrul Institut Tehnologic Chumley-Maudlin.

Studentele erau prietenoase și exotice, și am petrecut multe seri ajutîndu-le să-și strîngă corsetele. Mulți dintre savanții de la Cambridge erau șocați de drumul inutil pe care-l apucasem și încercară să mă aducă la calea dreaptă a ajururilor,

Însă eu am urmat bătrîna Prima Lege a Cercetării Științifice: „Ce câștig am eu de aici?” și-am rămas ferm pe poziție.

Totuși, Mike Ginscart, urmărindu-mă adeseori la lucru, a prins repede secretele meseriei și mi s-a alăturat.

- Țsta-i talentul meu, zicea el cu o încîntătoare lipsă de modestie. Am aptitudini înăscute în direcția asta.

Era omul meu! În clipa aceea mi-am dat seama că el mă va duce la premiul Nobel. Rămînea doar să ne alegem domeniul care să ne convină. Timp de un an, asocierea noastră n-a descoperit nimic, cu excepția a una sau două brunete focoase; apoi, într-o bună zi, i-am spus într-o doară:

- Acum îmi dau seama, Mike, că ochii tăi sînt extraordinar de limpezi. Ești singurul din universitate care n-are ochii injectați.

- E simplu, mi-a răspuns el. Nu mă uit niciodată la microfilme. Sînt o pacoste.

- Da?

- Nu ți-am spus niciodată? O expresie încruntată îi apăru pe chip și se strîmbă dureros. În mod clar, activasem o amintire greu de suportat. Priveam odată un microfilm, continuă el, și eram, bineînțeles, cu capul complet introdus în vizor. În timpul ăsta a trecut o fată nemaipomenită - care câștigase în ultimii doi ani titlul de Miss - iar eu n-am văzut-o. Mai tîrziu, mi-a povestit Tancred Hull, ginecologul... Ticălosul a petrecut trei nopți cu ea, explicîndu-i că-i face un control fizic general. Avea și fotografii drept dovezi și-a stîrnit senzație în Cambridge. Buzele lui Mike tremurau.

- De atunci, reluă el cu o voce stinsă, suferindă, n-am putut să mă mai uit la un microfilm.

Era să leșin de inspirația care îmi venise.

- Mike, am rostit eu, n-ar putea exista un mod în care microfilmele să fie vizionate mai simplu? Filmele sînt acoperite cu tipăritură microscopică. Tipăritura trebuie mărită pentru a o citi. Asta înseamnă să stai aplecat peste un ecran imobil, sau să-ți introduci capul în vizor. Dar..., și abia puteam vorbi de surescitare, ce-ar fi dacă materialul de pe film ar fi mărit într-atît încît să poată fi văzut cu ochiul liber, iar apoi s-ar fotografia textul mărit? Ai putea purta fotografia cu tine și să te uiți la ea cînd dorești. În felul ăsta, dacă o fată ar trece pe lîngă tine, ți-ar lua numai o clipă să ridici capul. Fotografia nu se compară cu

vizorul.

- Hmmm, făcu Mike gînditor. Aproape că-i puteam vedea mintea sa uriașă analizînd fiecare aspect al subiectului. Într-adevăr, încuviință, ai putea scăpa de obsesia fetelor pierdute și, ca un aspect secundar, ar preveni congestionarea ochilor. Ah, dar stai puțin, tot ce ai avea ar fi cinci-șase sute de cuvinte pe care ai izbuti să le parcurgi în mai puțin de o zi. Și apoi?

Era fascinant să-l vezi cum depistează imediat slăbiciunea ideii. Pentru un moment am rămas blocat. Nu mă gîndisem la asta. După aceea am rostit:

- Poate că se pot face serii de fotografii, pe care să le ții apoi în succesiune. Evident ar fi mai dificil de transportat. Să vedem...

Creierul lui Mike continua să funcționeze. Se lăsă pe spate în scaun, închise ochii, se îndreptă brusc și privi de jur împrejur ca să se asigure că nu era nici o fată în preajmă, apoi închise ochii la loc.

- Nu există îndoială, reluă el, că fotografierea și mărirea sînt posibile. Dacă un întreg microfilm e fotografiat și mărit atît cît să poată fi citit cu ochiul liber, seria de fotografii rezultate ar acoperi o suprafață de...

Aici își scoase faimosul calculator de buzunar, proiectat de el însuși, al cărui ecran etala, în momentele de pauză, o blondă planturoasă. Lucră atent:

- ... o suprafață de cel puțin cincizeci de metri pătrați. Ar trebui să folosim o foaie de cinci metri pe zece și să te tîrăști pe ea.

- Ar fi posibil, am murmurat eu.

- Lipsit de demnitate pentru un savant, decît dacă, bineînțeles, nu explică ceva unei studente. Și chiar atunci, ea ar putea fi interesată să citească cele arătate și asta ar strica totul.

Aici ne dăduse gata pe amîndoi. Simțeam că era rost de un material pentru premiul Nobel. Filmele aveau calitatea compactizării, dar asta era tot. Ah, dacă ai fi putut împături o coală de hîrtie de cinci metri pe zece! Nu ți-ar mai fi trebuit echipament electronic ca s-o parcurgi. Ai fi putut citi orice doreai din ea. Puteai merge înainte și înapoi fără să mai manipulezi comenzi. Ajungea doar să-ți miști ochii. Ideea era teribil de incitantă. Avansul tehnologic rezultat din folosirea mușchilor oculari în locul echipamentului costisitor era enorm.

Mike demonstră imediat că privitul înainte și înapoi pe o coală de hîrtie dezvoltă mușchii oculari și înzestrează un savant mai bine în importanta sarcină de-a observa parada feminină. Rămînea doar de găsit mijlocul cel mai bun de-a face transportabilă o coală uriașă de hîrtie.

Pentru a învăța tehnicile de pliat, am urmat un curs de topologie și am petrecut multe seri cu vreo prietenă încercînd să descoperim alte căi de împăturit. Începeam din capetele opuse ale colii de hîrtie și, pe măsură ce împătuream, ne apropiam mai mult și tot mai mult, pînă cînd ajungeam față în față, gîfîind și transpirînd de epuizarea fizică și mintală. Rezultatele erau extraordinar de excitante, însă împăturitul nu era prea bun. Cum regretam că nu studiasem prea mult matematica! Am ajuns să mă iau pînă și de Prunella Plug, menajera noastră, care împătura cearceafurile de la pat cu aplomb și demnitate. Totuși, n-a vrut să-mi destăinuiească secretul. Aș fi putut să-i spun ce voiam de fapt cu pliatul, dar nu doream s-o las să afle. Voiam să împart premiul Nobel cu cîți mai puțini oameni. Faimoasa frază a marelui savant Lordul Clinchmore: „*Să știți că nu mă ocup de știință din motive de sănătate*”, îmi răsuna în minte.

Într-o dimineață am crezut că aveam ideea. Ah, cît de ațîțat eram! Trebuia să-l găsesc pe Mike, pentru că doar ascuțitul lui spirit analitic îmi putea spune dacă existau lacune. În cele din urmă, l-am descoperit într-o cameră de hotel, dar era extrem de concentrat asupra unei tinere doamne - sau boarfă, ca să folosesc termenul științific.

Am ciocănit în ușa încuiată, pînă cînd a ieșit afară, dintr-un motiv oarecare, destul de enervat, rostind:

- La naiba, Jack, nu poți întrerupe în felul ăsta cercetarea. Mike era un savant dedicat meseriei.

- Fii atent, i-am spus. Ne gîndeam în termenii a două dimensiuni. Ce-ar fi să încercăm cu o singură dimensiune?

- Cum adică o dimensiune?

- la fotografiile și pune-le una după alta într-o singură linie!

- Ar avea zeci de metri lungime. Socoti cu degetul pe abdomenul colegei sale și l-am urmărit îndeaproape, ca să fiu sigur că nu face greșeli. Ar fi în jur de șaptezeci de metri, zise în cele din urmă. Nu-i nici o afacere.

- Dar nu trebuie să împăturești, i-am spus. Răsucești. Pui un capăt pe un băț și celălalt pe altul. Apoi le rulezi la un loc!

- Dumnezeule, exclamă Mike. Cred c-am dat lovitura.

Totuși, în aceeași zi a căzut bomba. Un profesor din America aduse ultimele noutăți. Se zvonea, spunea el, că Paul Derrick lucra la problema unui film neelectronic. Profesorul nu prea avea idee ce putea însemna asta, dar noi știam și-am înghețat.

- A auzit pesemne cu ce ne ocupăm noi aici, am spus eu. Trebuie să i-o luăm înainte.

Și ce n-am făcut! Am fotografiat noi înșine, am lipit fotografiile unele de altele, le-am rulat pe niște vergele... Era o muncă de o complexitate și delicatețe inimaginabilă, la care ar fi trebuit folosiți meșteșugari talentați, însă doream să nu permitem nimănui să vadă ce făceam. Am reușit, în cele din urmă, dar Mike era nesigur.

- Nu cred că-i într-adevăr practic, spuse el. Dacă dorești să cauți un pasaj anumit din film, trebuie să rulezi, și să rulezi, și să rulezi, într-o direcție sau cealaltă. Îți obosesc încheieturile mâinilor.

Asta era însă tot ce aveam. Voiam să comunic descoperirea, dar Mike s-a opus.

Lasă să vedem ce-a făcut Derrick, zise el. Dacă a făcut la fel, înseamnă că ne-a luat-o înainte. Mike clătină din cap.

- Dacă are numai atîta, nu contează. Cu asta n-o să obțină premiul Nobel. Nu-i suficient de bună. O simt aici.

Își puse mîna pe fata brodată pe buzunarul cămășii cu atîta sinceritate încît nu l-am contrazis. Mike era un mare savant, iar un mare savant simte ce va obține premiul Nobel și ce nu.

Derrick și-a anunțat descoperirea, dar avea o lacună atît de mare încît ar fi descoperit-o îndată orice elev. Filmul său neelectric era pur și simplu foaia noastră bidimensională, însă nu făcuse nici măcar efortul de a o împături. Era pur și simplu atîrnată de un perete. De tavan fusese prinsă o scară mobilă prin intermediul unei șine. Pe scară se cățără o studentă a lui Derrick și citi cu voce tare în microfoane.

Toți făcură: ooo! și aaa! la vederea cuiva citind cu ochiul liber, dar Mike, privind la televizor, se plesni amuzat peste genunchi.

- Idiotul, spuse el. Ce-o să se facă cei care au acrofobie?

Bineînțeles! Sărea în ochi, odată ce Mike o arătase: cei cărora le era teamă de înălțimi nu puteau citi cu sistemul lui Derrick. L-am apucat însă pe Mike de mână și i-am spus:

- Stai puțin, Mike. Or să rîdă toți de Derrick și asta este periculos. Derrick se va simți umilit și-și va concentra fiecare celulă a uriașului său creier asupra proiectului. Atunci îl va putea rezolva în câteva săptămîni. Noi trebuie să fim primii.

Mike a redevenit serios.

- Ai dreptate, Jack, făcu el. Să mergem în oraș. O fată sau două ne vor ajuta să ne gîndim.

Așa am și făcut, iar în dimineața următoare ne-am gîndit la alte lucruri și ne-am întors la treabă. Îmi amintesc că mă plimbam înainte și înapoi, murmurînd:

- Am încercat aceea, ochii mi-au căzut pe cămașa lui Mike, cu nudul de pe buzunar atît de naturalist brodat, încît zonele strategice erau distinct reliefate.

- Dumnezeuule, am rostit, n-am încercat cu trei dimensiuni!

Am plecat zbierînd după Mike. De data asta eram sigur că rezolasem problema și abia răsuflăm, așteptîndu-i verdictul. M-a privit cu ochi scînteietori.

- Asta-i, a făcut el.

Pare atît de simplu, privind retrospectiv. Pur și simplu, am pus fotografiile una peste alta, într-un teanc. Teancul putea fi ținut laolaltă prin mai multe procedee. De exemplu, se putea capsă. După aceea, Mike a venit cu ideea să-l punem între două cartoane rigide, pentru a proteja fotografiile.

Peste o lună am făcut publică descoperirea. Lumea întreagă a sărit în sus și toți au știut că următorul premiu Nobel pentru fizică avea să fie al nostru. Derrick, ca să-i facem dreptate, ne-a felicitat și-a spus:

- Acum, lumea poate citi fără aparatură electronică, doar cu ochiul liber, grație procedului Holmes-Ginscart. Îi felicit pentru descoperirea lor pe cei doi mizerabili șobolani.

Asta era într-adevăr un compliment!

În ziua de azi, procedeul Holmes-Ginscart a devenit ceva familiar în toate casele. Popularitatea lui, este atît de mare încît, după numele lui, Mike a fost poreclit „carte” și-un număr tot mai mare de oameni s-a obișnuit cu numele asta.

Astfel, în clipa de față sînt deținător al premiului Nobel și am un contract pentru o carte descriind amănuntele intime ale descoperirii, cu un avans de un sfert de milion de dolari. Asta e tot ce-mi trebuia. Savanții sînt niște ființe cu suflete simple și odată ce au faimă, bani și fete nu le mai trebuie altceva.

PROFESIUNEA

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

George Platen nu-și putea ascunde regretul din voce. Însemna atât de mult pentru el!

– Mâine este prima zi a lunii mai, rosti el. Olimpiada!

Se întoarce pe burtă și privi peste tablă patului spre colegul său de cameră. *E!* nu simțea la fel? *Asta* nu avea nici un efect asupra lui?

În cele aproape optsprezece luni de când se afla în Cămin, fața lui uscățivă se subțiasse parcă și mai mult. George avea un chip delicat, însă privirea din ochii albaștri rămăsese intensă ca întotdeauna, iar acum se simțea o disperare în felul în care degetele i se încleștaseră pe cuvertura patului.

Colegul de cameră ridică privirea din cartea pe care o citea și profită de ocazie ca să regleze nivelul de luminozitate al porțiunii de perete de lângă scaunul său. Se numea Hali Omani și era nigerian. Pielea lui ciocolatie și trăsăturile masive păreau special croite pentru a insufla calm, iar menționarea Olimpiadei nu-l afectase.

– Știi, George, încuviință el.

George datora multe răbdării și blândeții lui Hali, atunci când era necesar, totuși chiar și răbdarea și blândețea puteau fi exagerate. Era oare acesta un moment în care putea să stea indiferent, ca o statuie de abanos?

Se întrebă dacă el însuși avea să ajungă așa după zece ani petrecuți aici și respinse ideea cu hotărâre. Nu! Aproape sfidător, rosti:

– Cred c-ai uitat ce-nseamnă luna mai.

– Ba-mi amintesc foarte bine ce înseamnă, replică celălalt. Nu-nseamnă nimic! Tu ai uitat lucrul ăsta. Luna mai nu-nseamnă nimic pentru tine, George Platen, și – adăugă încetișor – nu-nseamnă nimic pentru mine, Hali Omani.

– Vin navele pentru recrutări, insistă George. În iunie, mii și mii de nave vor pleca, purtând milioane de bărbați și femei către orice planetă la care te poți gândi, iar pentru tine asta nu-nseamnă nimic?

- Mai puțin decât nimic. De fapt, ce-ai dori să fac în privința asta?

Omani urmări cu degetul un pasaj dificil din cartea pe care o citea, mișcând neauzit din buze.

George îl privea. "La naiba", se gândi el, "urlă, zbiară, poți face lucrul ăsta! Trage-mi un picior, fă orice!"

Nu dorea să fie singur în mânia lui. Nu voia să fie singurul atât de încărcat de resentimente, singurul care murea de o moarte lentă.

Parcă fusese ceva mai bine în primele săptămâni, când Universul era o cochilie micuță de lumini și sunete vagi înconjurându-i și apăsându-i. Fusese mai bine înainte să fi apărut Omani și să-l fi târât într-o viață care nu merita trăită.

Omani era cu adevărat bătrân! Avea cel puțin treizeci de ani. "Așa voi fi și eu la treizeci de ani?" se întrebă George. "Așa voi fi și eu peste doisprezece ani?"

Și pentru că se temea că acest lucru putea fi adevărat, zbieră spre nigerian:

- Vrei să termini cu cititul idioatei ăleia de cărți?

Omani întoarse o pagină și mai citi câteva cuvinte, apoi ridică fruntea încununată de păr sârmos și aspru, și întrebă:

- Poftim?

- La ce te ajută să citești cartea?

Se întinse pe tăblia patului, pufni:

- Tot electronică! - și i-o zbură din mână.

Celălalt se sculă încetișor și luă cartea de jos. Netezi o pagină boțită, fără să pară supărat.

- Poți spune că-i vorba despre satisfacerea curiozității. Azi înțeleg puține, mâine poate mai multe. Într-un fel, asta-i o victorie.

- O victorie... Ce fel de victorie? Asta-i ceea ce te satisface în viață? Să ajungi să știi destule pentru a deveni un sfert dintr-un Electronist Autorizat până vei împlini șaiszeci și cinci de ani?

- Poate că până voi împlini treizeci și cinci de ani.

- Și atunci, cine te va mai dori? Cine te va mai folosi? Unde te vei duce?

- Răspunsurile sunt: Nimeni, nimeni, nicăieri. Voi sta aici și voi citi alte cărți.

- Și asta te mulțumește? Spune-mi! M-ai târât în clase. M-

ai pus să citești și să memorezi. La ce bun? Nimic din astea nu mă satisface.

- La ce ar sluji să-ți negi satisfacția?

- Vreau să spun că intenționez să abandonez toată farsa asta. Voi face așa cum intenționeam din capul locului, înainte de a mă ameți tu. O să-i silesc să... să...

Omani puse cartea pe masă. Îl lăsa pe celălalt să se descarce, apoi întrebă:

- Ce o să-i silești, George?

- Să repare o nedreptate. O înscenare. O să pun mâna pe Antonelli ăla și-o să-l silesc să admită că el... el...

- Toți cei care vin aici susțin că-i o nedreptate, clătină din cap nigerianul. Crezusem că tu ai depășit stadiul acesta intermediar.

- Nu-i spune "stadiu intermediar", replică violent George. În cazul meu, este un fapt real. Ți-am mai zis...

- Mi-ai zis, dar în adâncul inimii știi că nimeni n-a făcut nici o greșală în ceea ce te privește.

- Pentru că nimeni nu vrea s-o recunoască? Crezi că vreunul dintre ei ar recunoaște o greșală, dacă n-ar fi silit s-o facă? Ei bine, eu îi voi sili.

Se găseau în luna mai, luna Olimpiadei, cea care-l atârta pe George. O simțea readucând vechea sălbăticie și n-o putea opri. Nu dorea s-o oprească. Fusese în pericolul de-a uita.

- Eu trebuia să fiu Programator, rosti el, și *pot* fi! Aș putea fi chiar azi, indiferent de ce susțin ei că dovedesc analizele. - Izbi cu pumnul în saltea. - Au greșit! *Trebuie* să fi greșit.

- Analistii nu greșesc niciodată.

- *Trebuie* să fi greșit! Te îndoiești de inteligența mea?

- Inteligența n-are nici o legătură cu situația. Nu ți s-a repetat de destule ori lucrul ăsta? Nu poți să înțelegi?

George se întoarse pe spate și privi posac tavanul.

- Tu ce doreai să devii, Halî?

- Nu aveam planuri fixe. Cred că mi s-ar fi potrivit o meserie în hidroponică.

- Credeai că poți reuși?

- Nu eram sigur.

Până atunci, George nu-i mai pusese niciodată întrebări personale lui Omani. I se părea straniu, aproape nefiresc, că alți indivizi avuseseră ambiții proprii și sfârșiseră aici. Hidroponică!

- Credeai că poți reuși în *asta*?

- Nu, totuși iată-mă aici.

- Și ești mulțumit. Realmente, *realmente* mulțumit. Ești fericit. Îți place. Nu ți-ai dori să fii în nici un alt loc.

Încet, Omani se sculă în picioare și începu să-și pregătească patul de culcare.

- George, rosti el, tu ești un caz dificil. Vrei să te autoelimini, deoarece nu accepți realitatea despre tine. Te afli aici, în ceea ce tu numești Cămin, dar nu te-am auzit niciodată spunându-i titulatura completă. Spune-o, George, spune-o! După aceea, culcă-te și somnul le va șterge pe toate.

Tânărul scrâșni din dinți.

- Nu! mormăi el.

- Atunci o voi face eu, spuse Omani și o făcu. Rosti distinct fiecare silabă.

George fu realmente rușinat de cele auzite. Își întoarse capul, ferindu-l.

În primii optsprezece ani ai vieții sale, George Platen se îndreptase ferm într-o singură direcție, cea de Programator Autorizat. Printre prietenii săi existau mulți care vorbeau cu înțelepciune despre Spaționautică, Tehnologia Refrigerării, Controlul Transportului, ba chiar despre Administrație. George însă rămăsese pe poziție.

Susținuse meritele relative ale meseriei la fel de energic ca toți ceilalți - și de ce nu? Ziua Educației se profila coplesitoare, reprezentând principalul eveniment al existenței lor. Se apropia constant, cu siguranța neștirbită a calendarului: prima zi din noiembrie a anului ulterior celui în care un tânăr împlinea optsprezece ani.

După ziua aceea, subiectele de conversație se schimbau. Puteai discuta cu alții despre detalii ale profesiei, sau despre calitățile soției și copiilor, despre rezultatele unei echipe de polo spațial, ori despre propriile-ți întâmplări din Olimpiadă. Dar înainte de Ziua Educației exista un singur subiect care, inepuizabil și neistovitor, rămânea în atenția generală - însăși Ziua Educației.

- Ce vrei să urmezi? Crezi că vei reuși? La naiba, aia nu-i

bună! Uită-te la date, s-au redus locurile. Să știi că actualmente Logistica...

Sau "actualmente Hipermecanica...". Sau "actualmente Comunicațiile...". Sau "actualmente Gravitica...".

Mai ales Gravitica. Pe timpul lui George, toți vorbeau despre Gravitica, din cauza inventării motorului gravitic. Se spunea că oricare planetă aflată la mai puțin de zece ani-lumină de o stea pitică ar fi dat absolut orice pentru un Inginer Gravitic Autorizat.

Ideea respectivă nu-l frământase pe George; el auzise ce se petrecuse în cazuri anterioare cu unele tehnologii noi. Raționalizarea și simplificarea acestora urmaseră ca un potop. Anual, noi modele, noi tipuri de motoare gravitice, noi principii. Pentru ca apoi, toate acele persoane extrem de căutate să se trezească anacronice, din cauza apariției modelelor ulterioare, ce necesitau altă instruire. Ca urmare, primii ingineri trebuiau să se mulțumească cu muncile necalificate, ori să pornească spre cine știe ce planete îndepărtate, unde tehnologia încă nu fusese introdusă.

Pe de altă parte, Programatorii erau solicitați constant, an după an, secol după secol. Cererile nu atinseseră niciodată vârfuri spectaculoase, nu existase niciodată o piață vastă, totuși solicitările creșteau treptat, pe măsură ce se colonizau planete noi, iar cele vechi își sporeau complexitatea.

În privința asta, George se certase mereu cu Trevelyan "Bursucul". Fiind cei mai buni prieteni, disputele lor fuseseră constante și caustice și, desigur, nici unul nu-l convinsese pe celălalt, dar nici nu se lăsase convins.

Tatăl lui Trevelyan fusese Metalurg Autorizat și chiar lucrase pe o planetă exterră, iar bunicul său fusese de asemenea Metalurg Autorizat. "Bursucul" însuși era decis să urmeze aceeași carieră, aproape ca un fel de tradiție de familie, fiind ferm convins că orice altă profesiune nu era la fel de respectabilă.

- Întotdeauna vor exista metale, spunea el, și există o satisfacție în a modela aliajele conform specificațiilor și a vedea cum se dezvoltă structurile. Pe când, un Programator ce are de făcut? Să stea toată ziua în fața consolei și să lucreze cu un calculator lipsit de inteligență proprie.

Chiar de la șaisprezece ani, George învățase să fie

practic.

- În același timp cu tine vor fi un milion de Metalurgi, replicase el.

- Pentru că-i o profesiune bună. Cea mai bună.

- Dar și concurența e uriașă, Bursucule. Clasificarea ta poate să fie destul de modestă. Orice planetă poate apela la propriii ei Metalurgi, iar piața pentru modelele terestre avansate nu-i chiar atât de mare. În principal, sunt doriți pe planete mici. Știi ce procentaj de Metalurgi sunt solicitați pe planete de gradul A? M-am interesat, și de-abia atinge 13,3 la sută. Asta înseamnă că ai șapte șanse din opt să rămâi pe o planetă care de-abia și-a instalat canalizare. Ba poți chiar să rămâi pe Pământ – asta se-ntâmplă cu 2,3 la sută dintre absolvenți.

- Nu-i nici o rușine să rămâi pe Pământ, ripostase Bursucul belicos. Și Pământul are nevoie de tehnicieni, ba încă de unii capabili.

Bunicul lui nu părăsise niciodată Pământul, și Trevelyan își dusesese degetul arătător spre buza superioară, netezind o mustață deocamdată inexistentă.

George cunoștea povestea bunicului și, ținând seama de soarta legată de Pământ a propriilor săi strămoși, nu se afla într-o poziție din care putea să critice. Răspunsese diplomat:

- Bineînțeles că nu-i nici o rușine să rămâi pe Pământ. Totuși, n-ar fi rău să ajungi pe o planetă de grad A, nu? În cazul Programatorilor, numai planetele de grad A dețin tipul de calculatoare ce au nevoie cu adevărat de Programatori de prima mână, așadar ele sunt singurele de pe piață. Iar cursurile de Programare sunt complicate și nu oricine deține aptitudinile necesare. Au nevoie de mai mulți Programatori decât le poate asigura populația locală. Repet, îți citez din statistici. Să zicem că doar un Programator dintr-un milion este de clasă. Pe o planetă sunt necesari douăzeci și, dacă populația se ridică la zece milioane, trebuie să apeleze la Pământ pentru restul de zece Programatori. Așa-i? Știi câți Programatori au plecat anul trecut pe planete de grad A? Să-ți spun eu. Toți! Dacă ești Programator, ești ca și cumpărat. Punct!

Trevelyan se încruntase.

- Dacă reușește doar unul dintr-un milion, ce te face să crezi că *tu* vei fi acela?

- Ai să vezi, răspunsese încetișor George.

Nu îndrăznise să spună nimănui, nici lui Trevelyan, nici propriilor săi părinți, ce anume îl făcea să nutrească convingerea respectivă. Nu-și făcea însă griji. Era pur și simplu încrezător (aceea era cea mai neplăcută dintre amintirile pe care le avusese în zilele lipsite de speranță ce urmaseră). Era la fel de încrezător ca și piciul de opt ani care se apropiase de Ziua Citirii – repetiția din copilărie a Zilei Educației.

Evident, Ziua Citirii fusese diferită. Unul dintre motive îl constituise însăși vârsta de atunci. Un băiat de opt ani face pe neașteptate și fără bătaie de cap multe lucruri extraordinare. Azi nu poate citi, pentru ca mâine să fie capabil. Există lucruri ce vin de la sine, așa cum soarele strălucește pe cer.

În plus, efectele Zilei Citirii erau mult mai restrânse. Nu te vânează recrutorii, împingându-se și consultând listele și punctajele pentru următoarea Olimpiadă. Pe un băiat sau pe o fetiță care trecea prin Ziua Citirii îi mai așteaptă zece ani de trai nediferențiat pe suprafața colcăitoare a Pământului; ei sunt, pur și simplu, persoane care revin în sânul familiei deținând o nouă capacitate.

Până ce sosise Ziua Educației, peste zece ani, George nu-și mai amintea precis detaliile din Ziua Citirii.

Fusese o zi mohorâtă și ploioasă din septembrie. (În septembrie, Ziua Citirii; în noiembrie, Ziua Educației; în mai, Olimpiadele. La grădiniță se învăța chiar o poezie cu datele respective.) George se îmbrăcase lângă peretele luminos, iar părinții săi fuseseră mult mai emoționați decât el. Tatăl lui era Instalator și lucra pe Pământ. Se simțise mereu umilit din acest motiv, deși, bineînțeles, după cum oricine putea observa imediat, în mod firesc, majoritatea celor din fiecare generație trebuiau să rămână pe planetă.

Desigur, pe Pământ trebuiau să existe fermieri și mineri, ba chiar și tehnicieni. Pe planetele exterre erau solicitate doar profesiunile de înaltă specializare, de dată foarte recentă, și, anual, numai câteva milioane dintre cele opt miliarde de locuitori ai Pământului puteau imigra. N-o puteau face toți pământenii care doreau acest lucru.

Toți pământenii puteau însă spera că cel puțin unul dintre

copiii lor avea să plece, iar domnul Platen nu constituia o excepție de la regulă. El (firesc, și alții) constatasese că George deținea o inteligență deosebită și reacții rapide. Avea să se descurce foarte bine și trebuia s-o facă, întrucât era singurul copil al părinților săi. Dacă George nu ajungea pe o planetă extraterestră, următoarea lor șansă aveau s-o reprezinte de abia nepoții, iar evenimentul cu pricina se găsea într-un viitor prea îndepărtat ca să asigure mare consolare.

Evident, Ziua Citirii nu putea dovedi multe, dar avea să fie unicul lor indiciu înainte de ziua cea mare. Toți părinții de pe Pământ ascultau calitatea citirii, când copiii reveneau acasă cu darul respectiv; ascultau, căutând ușurința lecturii și transformând-o în semne prevestitoare ale unui anumit viitor. Puține erau familiile care să nu aibă cel puțin un copil care, începând cu Ziua Citirii, să nu fie marea speranță datorită felului cum silabisea.

În mod vag, George fusese conștient de motivul încordării părinților săi, iar dacă, în dimineața aceea ploioasă, în inimioara lui de copil existase vreo temere, aceasta se datorase doar faptului că expresia plină de speranțe a tatălui său s-ar fi putut destrăma la revenirea lui acasă.

Copiii se adunaseră în sala mare a școlii. În luna aceea, pe tot Pământul, în milioane de școli, aveau să se strângă grupuri similare de copii. George se simțise deprimat de monotonia încăperii și de ceilalți copii, stresați și rigizi în hainele neobișnuite pe care le purtau.

În mod reflex, băiatul procedase la fel ca restul copiilor. Îi găsise pe tovarășii săi de joacă și li se alăturase.

Trevelyan, care locuia în casa vecină, purta părul lung, la modă în copilărie, și se afla la destui ani depărtare de favoriții și mustața subțire și roșcată pe care urma să și le întrețină imediat ce avea să fie capabil din punct de vedere fiziologic.

Trevelyan (care pe atunci îi spunea "Geo-gi" lui George) rostise:

- Fac pariu că ești speriat.

- Nu sunt, răspunsese George și continuase sigur pe sine: Ai mei mi-au strâns un maldăr de cărți și, când mă-ntorc acasă, o să le citesc.

În momentul acela, principala suferință a lui George provenea din faptul că nu prea știa ce să facă cu mâinile. Fusese

avertizat să nu se scarpine în cap, să nu se tragă de urechiușă nu se scobească în nas și nici să nu-și bage mâinile în buzunare. În felul acela, se eliminaseră aproape toate posibilitățile.

Trevelyan *băgase* mâinile în buzunare și spusese:

- Tata nu-i îngrijorat.

Tatăl său fusese Metalurg pe Diporia timp de aproape șapte ani, ceea ce-i conferea un statut social superior printre vecini, deși se pensionase și revenise pe Pământ.

Pământul îi descuraja pe asemenea re-imigranți, din cauza problemelor de suprapopulație - totuși, se întorceau destui. În primul rând, costul vieții era mai redus pe Pământ; ceea ce pe Diporia, să zicem, reprezenta o sumă nesemnificativă, pe Pământ constituia un venit confortabil. În plus, existau întotdeauna persoane care găseau mai multă satisfacție în a-și etala succesul în fața prietenilor, în locurile unde copilăriseră, decât în fața restului universului.

Tatăl lui Trevelyan explicase că, dacă ar fi rămas pe Diporia, același lucru ar fi trebuit să se întâmple și cu copiii lui, iar Diporia era o planetă închisă. De pe Pământ, copiii ar fi putut ajunge oriunde, chiar pe Novia.

Trevelyan "Bursucul" adoptase de mic punctul acela de vedere. Chiar înainte de Ziua Citirii, conversația lui se bazase pe presupunerea asumată cu indolență că destinația sa finală avea să fie Novia.

Oprimat de gândurile viitorului măreț al celuiilalt băiețel și, prin contrast, de propriile sale mărunte aspirații, George fusese imediat împins spre o apărare agresivă.

- Nici tata nu-i îngrijorat. Vrea să m-audă citind doar pentru că știe c-o să fiu bun. Cred că tatăl tău nu prea se grăbește să te-audă pentru că știe că n-o să fii bun.

- Puțin îmi pasă! Cititul nu-nseamnă *nimic*. Pe Novia, o să-i *angajez* pe alții să-mi citească.

- Pentru că *tu* n-o să poți citi, fiindcă ești *prost*!

- Și-atunci, cum de-o să ajung pe Novia?

Scos din sărite, George nu mai rezistase:

- Cine zice c-o s-ajungi pe Novia? Fac pariu că n-o să pleci de pe Pământ.

Trevelyan se înroșise la față.

- În nici un caz n-o să fiu Instalator ca taică-tău!

- Vezi cum vorbești, prostovane!

- Vezi *tu* cum vorbești!

Se confruntaseră, față în față, aproape gata să se atingă, fără să dorească să se ia la bătaie, dar cumva mulțumiți că se puteau ocupa cu ceva familiar în sala aceea. În plus, faptul că George își încleștase pumnii și-i ridicase, gata de luptă, îi oferise rezolvarea, cel puțin temporară, a problemei mâinilor. Alți copii se strânseseră interesați în jurul lor.

Toate însă luaseră sfârșit când din difuzoarele sălii răsunase glasul unei femei. Se făcuse brusc liniște, iar George coborâse pumnii și uitase de Trevelyan.

- Copii, rostise glasul, acum vă vom striga numele. Când vă veți auzi numele, fiecare dintre voi se va duce la unul dintre adulții cu uniforme roșii de lângă pereți. Fetele vor merge la peretele din dreapta, iar băieții la peretele din stânga. Acum, uitați-vă care adult în uniformă roșie este cel mai apropiat de voi...

George privise, zărise cea mai apropiată uniformă roșie și așteptase să-și audă numele. Până atunci, nu cunoscuse sofisticările alfabetului, iar timpul necesar să se ajungă la litera P crescuse îngrijorător.

Mulțimea de copii se rărise; aidoma unor pârâiașe, ei se scurseseră spre îndrumătorii înveșmântați în roșu.

Când numele "George Platen" fusese anunțat în sfârșit, ușurarea băiatului fusese întrecută doar de sentimentul de pură satisfacție la vederea lui Trevelyan, care rămăsese locului.

- Bursucule, îi strigase George peste umăr, în timp ce se îndepărta, poate că nici nu te vor!

Momentul de fericire trecuse iute. Fusese așezat într-un șir și condus pe un coridor, alături de copii necunoscuți. Cu toții se priviseră cu ochi mari și neliniștiți, însă cu excepția câtorva "Nu mai împinge!" sau "Vezi unde calci!", nu schimbaseră nici un cuvânt între ei.

Căpătaseră cartonașe despre care li se spusese că nu trebuiau să le piardă. George îl privise intrigat pe al său. Era acoperit cu semne mici și negre, de diverse forme. Știa că erau litere tipărite - totuși, cum se puteau alcătui cuvinte din ele? Nu-și putea imagina.

În cele din urmă, rămăsese numai în compania altor patru băieți și li se spusese să se dezbrace. Își scoseseră hainele de sărbătoare și stătuseră locului, cinci băiețași de opt ani, micuți și

în pielea goală, tremurând mai degrabă de stânjeneală decât de frig. Câțiva medici îi testaseră, le aplicaseră pe corp instrumente stranii și-i înțepaseră ca să le recolteze sânge. Le luaseră cartonașele și făcuseră pe ele alte semne, cu niște bețișoare negre pe care le mânuiau cu iuțeală. George privise atent semnele cele noi, însă nu erau cu nimic mai inteligibile decât celelalte. După aceea, copiilor li se spusese să se îmbrace.

Se așezaseră pe scăunele și așteptaseră. Numele lor reîncepuseră să fie strigate și "George Platen" fusese al treilea.

Intrase în altă cameră, mare, conținând aparate necunoscute, cu întrerupătoare și pupitre de comandă! Chiar în mijlocul odăii se afla o masă, înapoia căreia stătea așezat un bărbat, examinând teancurile de hârtii din fața sa.

- George Platen? întrebă el.

- Da, domnule, șoptise tremurat George.

Așteptările și deplasările dintr-un loc în altul îi sporiseră nervozitatea. Dorea din tot sufletul să termine cât mai repede.

Bărbatul dinapoia mesei rostise:

- Numele meu este Lloyd, George. Cum te simți?

Nu ridicase ochii când vorbise, lăsând impresia că repetase de atâtea ori cuvintele acelea, încât nu mai merita să facă efortul de a-și privi interlocutorul.

- Foarte bine.

- Ți-e frică, George?

- N-nu, domnule, răspunsese George cu un glas ce suna îngrozit în propriile sale urechi.

- Bravo, încuviințase Lloyd, pentru că, să știi, n-are de ce să-ți fie frică! Ia să vedem, George... Pe fișa ta scrie că pe tatălul tău îl cheamă Peter și că este Instalator, iar pe mămica ta o cheamă Amy și este Tehnician Casnic. Așa-i?

- D-da, domnule.

- Mai scrie că ziua ta de naștere este 13 februarie și că anul trecut ai avut o infecție la ureche. Așa-i?

- Da, domnule.

- Știi de unde cunosc eu toate astea?

- Cred că scrie pe cartonaș, domnule.

- Exact.

Lloyd îl privise pentru prima dată și zâmbise. Avea dinții regulați și părea mult mai tânăr decât tatăl lui George. Mare parte din nervozitatea băiatului dispăruse.

Bărbatul îi întinsese cartonașul.

- Știi ce-nseamnă semnele astea, George?

Deși știa foarte bine că n-avea habar, George fusese surprins de cererea de a privi cartonașul de parcă, printr-o neașteptată schimbare a sorții, acum l-ar fi putut înțelege. Rămâneau totuși aceleași semne de neînțeles de dinainte, așa că restituise cartonașul.

- Nu, domnule.

- De ce nu știi?

Băiatul simțise un brusc fior de suspiciune referitor la integritatea mentală a individului. El nu știa motivul?

- Nu pot citi, domnule.

- Ai dori să poți citi?

- Da, domnule.

- De ce, George?

George rămăsese cu gura căscată. Nimeni nu-l mai întrebase așa ceva. Nu avea ce să răspundă. Ezitând, pronunțase:

- Nu știu, domnule.

- Informația scrisă îți va direcționa toată viața. Chiar și după Ziua Educației, va trebui să înveți multe. Fișele, ca aceasta, te vor învăța. Cărțile te vor învăța. Ecranele TV te vor învăța. Cuvintele scrise îți vor spune atâtea lucruri utile și interesante încât a nu fi capabil să citești va fi la fel de rău cu a nu vedea. Înțelegi?

- Da, domnule.

- Ți-e frică, George?

- Nu, domnule.

- Bravo! Acum, o să-ți explic ce vom face mai întâi. Eu voi pune sârmulițele acestea pe fruntea ta, uite aici – la colțul ochilor. Ele se vor lipi acolo, fără să te doară deloc. După aceea, voi apăsa un buton și vei auzi un bâzâit. S-ar putea să te gâdile puțin, dar nu te va durea. Dacă te doare, să-mi spui și eu o să opresc imediat aparatul, dar îți spun că n-o să te doară. Este clar?

George încuviințase din cap și înghițise un nod.

- Ești gata?

Băiatul încuviințase din nou. Închisese ochii, în timp ce Lloyd se apucase de treabă. Părinții îi explicaseră totul. Și ei spusese că nu va durea deloc, însă băieții cei mari ziceau cu

totul altceva. Cei de zece-doisprezece ani strigau după puștii care așteptau Ziua Citirii: "Aveți grijă la ace!" Alții îi trăgeau într-un colț și le șopteau confidențial: "O să vă taie capul. Au un cuțit ascuțit, uite-așa de mare, cu un cârlig la capăt!", continuând apoi cu detalii îngrozitoare.

George nu-i crezuse niciodată, dar avusese coșmaruri, iar acum închisese ochii și încerca o teroare pură.

Nu simțise electrozii pe tâmpile. Bâzâitul era ceva îndepărtat, iar bubuitul propriei sale inimi acoperea orice alte zgomote. Treptat, decisese să deschidă ochii precaut.

Bărbatul stătea cu spatele la el. Dintr-un aparat se deșira o bandă de hârtie, acoperită cu o linie purpurie, subțire și ondulată. Lloyd rupea bucăți din ea și le introducea în fanta altui aparat. Repeta întruna operațiunea aceea. De fiecare dată, ieșea o bucată mică de peliculă pe care bărbatul o examina atent. În cele din urmă, se întorsese spre George, încruntându-se nesigur.

Bâzâitul încetase.

- Gata? Întrebasese băiatul cu răsuflarea tăiată.

- Da, răspunsese Lloyd, rămânând încruntat.

- Acum pot citi?

George nu se simțea cu nimic diferit.

- Poftim? făcuse Lloyd, apoi surâsese scurt și pe neașteptate. Merge perfect, George. Vei putea citi peste cincisprezece minute. Vom folosi acum alt aparat, și totul o să dureze ceva mai mult. O să-ți acopăr întregul cap, iar când îl voi porni n-o să poți vedea sau auzi absolut nimic o vreme, dar nu te va dura. Pentru orice eventualitate, o să-ți dau să ții un fel de telecomandă. Dacă simți vreo durere, apasă butonașul și totul se oprește. De acord?

După câțiva ani, lui George avea să i se spună că butonașul era fals; fusese prevăzut doar pentru a-i liniști pe copii. Nu avea însă s-o știe niciodată cu siguranță, fiindcă nu-l apăsase.

Peste cap îi fusese coborâtă o cască mare, lucioasă, având o căptușeală cauciucată. Trei-patru proeminente interioare păruseră că se extind și-i înțepă pielea capului, dar nu simțise decât o ușoară apăsare care dispăruse imediat. Nici o durere.

Glasul bărbatului se auzise îndepărtat.

- Te simți bine, George?

Iar apoi, pe neașteptate, fusese învăluit de o pătură groasă de lână. Nu simțise nimic, era lipsit de trup și în afara Universului - rămăsese doar mintea lui și un murmur îndepărtat, la limita neantului, spunându-i ceva... spunându-i... spunându-i...

Se străduise să audă și să înțeleagă, dar îl împiedica pătura cea groasă.

Apoi casca îi fusese ridicată de pe cap, iar lumina i se păruse atât de puternică încât strânsese din pleoape, în vreme ce Lloyd îi vorbea.

- Uite cartonașul tău, George. Ce scrie pe el?

Băiatul privise din nou cartonașul și icnise înăbușit. Semnele nu mai erau simple semne, ci alcătuiau cuvinte - cuvinte la fel de clare de parcă cineva i le-ar fi șoptit la ureche. Le putea chiar auzi când le privea.

- Ce scrie, George?

- Scrie... scrie... "Platen, George. Data nașterii: 13 februarie 6492. Părinți: Peter și Amy Platen. Locul naș..."

Se opri.

- Poți citi, George, încuviințase bărbatul. Asta a fost tot.

- Pentru totdeauna? N-o să uit niciodată?

- Bineînțeles că nu. - Lloyd se întinsese și-i scuturase mâna cu gravitate. - Acum, vei fi dus acasă.

Trecuseră câteva zile până ce George se obișnuise cu talentul acela nou și uluitor. Le citise cu atâta ușurință părinților săi încât Peter Platen izbucnise în lacrimi și-și sunase rudele, ca să le anunțe vestea cea bună.

George se plimbase prin oraș, citind fiecare literă pe care o zărea și întrebându-se cum de, până atunci, nu avuseseră absolut nici un înțeles pentru el.

Încercase să-și amintească cum fusese când nu știa să citească, dar nu izbutise. Aparent, fusese dintotdeauna capabil să citească. *Dintotdeauna.*

La optsprezece ani, George era oacheș, de înălțime mijlocie, dar îndeajuns de subțirel ca să pară mai înalt. Trevelyan, care eracu vreo doi centimetri mai scund, deținea o

masivitate care făcea ca denumirea de "Bursuc" să pară și mai adecvată, dar în ultimul an el devenise foarte conștient de acest lucru. Porecla nu mai putea fi utilizată fără riscul unei corecții. Și pentru că Trevelyan își detesta și mai mult prenumele, de obicei era apelat cu numele de familie ori cu variațiuni decente ale acestuia. Parcă pentru a-și demonstra și mai mult bărbăția, își lăsase favoriți și o mustață zbârlită.

Acum asuda nervos, iar George, care depășise și el demult apelativul "Geo-gi", transformat într-un nume gutural și monosilabic, era mai degrabă amuzat de reacția prietenului său.

Se aflau în aceeași sală vastă în care stătuseră în urmă cu zece ani (și în care nu mai intraseră de atunci). Parcă un vis neclar al trecutului se transformase în mod brusc în realitate. În primele câteva minute, George fusese surprins să descopere că totul părea mult mai mic și mai înghesuit decât își amintea; după aceea, își dăduse seama că, în realitate, el crescuse.

Numărul celor din sală era de asemenea mai mic decât fusese în copilărie. De data aceasta, erau numai băieți. Fetelor li se atribuisese altă zi.

Trevelyan se aplecase spre el și rostise:

- Nu-nțeleg de ce ne pun s-așteptăm.
- Regulamentele, replicase George. Sunt foarte stricte.
- Și de ce naiba ești *tu* atât de înțelegător în privința lor?
- N-am de ce să-mi fac griji.
- Frățioare, m-apucă greața când te-aud. Sper c-o s-ajungi Grăjdar, ca să te pot vedea cum împrăști bălegarul pe ogoare!

Ochii încruntați ai lui Trevelyan examinaseră neliniștiți pe ceilalți tineri. George privise și el în jur. Sistemul nu mai era cel din copilărie. Se derula mai lent și toți căpătaseră în prealabil foi cu instrucțiuni (un avantaj față de pre-Cititori). Numele Platen și Trevelyan se aflau tot în partea a doua a alfabetului, dar de data aceasta o știau.

Tinerii ieșeau din cabinele educaționale, încruntați și nesiguri, își luau hainele, apoi plecau la analiză ca să afle rezultatul.

La ieșire, fiecare era înconjurat de grupuri tot mai mici, alcătuite din cei care așteptau în sală. "Cum a fost?", "Ce-ai simțit?", "Ce crezi c-ai făcut?", "Te simți altfel?"

Răspunsurile erau vagi și nesatisfăcătoare.

George se silise să nu se alăture grupurilor de curioși. Nu făcea altceva decât să-ți sporești agitația. Toți spuneau că, dacă rămâneai calm, aveai șansele cele mai mari. Chiar și așa, simțea cum i se răceau palmele. Ciudat că, o dată cu anii, apăreau noi tipuri de probleme neliniștitoare.

De pildă, specialiștii de vârf care plecau spre o planetă extraterestră erau însoțiți de soție (sau de soț). Era important ca, pe toate planetele, raportul dintre sexe să fie menținut constant. Iar dacă te îndreptai spre o planetă de grad A, ce fată te-ar fi refuzat? Deocamdată, George nu avea în minte o fată anume; nu dorea nici una. Nu acum! După ce ajungea Programator Autorizat, avea de unde alege, ca un sultan în harem. Gândul îl excita și încercase să-l alunge. Trebuia să rămână calm.

- Ce naiba mai e și asta? mormăise Trevelyan. Mai întâi, îți spun că-i cel mai bine dacă ești relaxat și fără griji. După-aia te trec prin așteptarea asta și-i imposibil să mai fii relaxat și fără griji.

- Poate că asta-i scopul. Încep prin a-i separa pe băieți de bărbați. Nu te ambala, Trev!

- Mai tacă-ți fleanca!

Sosise rândul lui George. Numele său nu fusese strigat, ci apăruse cu litere luminoase pe panoul de afișaj.

Flutură din braț spre Trevelyan.

- Nu te ambala. Păstrează-ți calmul.

Era fericit când intrase în cabina de testare. Realmente fericit.

- George Platen? întrebuse bărbatul dinapoia mesei.

Pentru o clipită, în mintea lui George apăruse imaginea perfect clară a altui bărbat care pusese aceeași întrebare cu zece ani în urmă, și parcă insul din fața lui era tot cel de atunci, iar el, George, redevenise puștiul de opt ani imediat ce trecuse pragul încăperii.

Bărbatul ridicase însă ochii și, desigur, chipul nu corespundea câtuși de puțin celui din amintire. Nasul era borcănat, părul în şuvițe rare, iar bărbia atârna flască, de parcă individul ar fi fost mult mai gras și ar fi slăbit considerabil.

- Ei bine? se încruntase bărbatul.

George revenise cu picioarele pe pământ.

- Da, domnule, mă numesc George Platen.

- Păi zi așa! Eu mă numesc Zachary Antonelli și imediat vom face cunoștință în mod mai amănunțit.

Examinase o serie de benzi înguste de celuloid, ridicându-le spre lumină și mijind ochii.

Tânărul se crispase. Ca prin ceață, își amintea că și celălalt bărbat (îi uitase numele) privise bucățele de peliculă similare. Puteau să fi fost aceleași? Celălalt se încruntase, iar cel de acum îl privea cu un aer mai degrabă iritat.

Fericirea sa era pe punctul de a se risipi.

Antonelli deschisese un dosar gros și, cu atenție, așezase alături benzile de celuloid.

- Aici scrie că dorești să devii Programator.

- Da, domnule.

- Nu ți-ai modificat opțiunea?

- Nu, domnule.

- Este o poziție plină de responsabilități, care necesită multă precizie. Te simți capabil s-o abordezi?

- Da, domnule.

- Majoritatea pre-Educaționalilor nu specifică o profesiune anume. Cred că le este pur și simplu teamă.

- Bănuiesc că aveți dreptate, domnule.

- Ție nu ți-este teamă.

- Sincer vorbind, îmi este, domnule.

Antonelli încuviințase din cap, fără ca expresia chipului să i se destindă.

- De ce dorești să devii Programator?

- După cum ați spus, domnule, este o poziție plină de responsabilități, care necesită multă precizie. Îmi place și cred că sunt capabil s-o îndeplinesc.

Bărbatul împinsese hârtiile într-o parte și-l privise acru.

- De unde știi c-o să-ți placă? Crezi c-o să fii angajat de o planetă de gradul A?

"Vrea să te pună la încercare", se gândise George. "Fii calm și onest!"

- Cred că un Programator are o șansă reală în direcția aceasta, domnule, dar știu că mi-ar plăcea chiar dacă aş rămâne pe Pământ.

"Este adevărat", își spusese George. "Nu mint."

- De unde poți fi sigur?

Antonelli întrebase de parcă ar fi știut că nu exista un răspuns decent și George aproape că zâmbise. El deținea unul.

- Am citit despre Programare, domnule.

- Poftim?

Acum bărbatul părea cu adevărat uluit și George se simțea încântat.

- Am citit despre Programare, domnule. Am cumpărat o carte despre acest subiect și am studiat-o.

- O carte pentru Programatorii Autorizați?

- Da, domnule.

- Dar n-o puteai înțelege...

- La început, nu. Am făcut rost și de alte cărți de matematică și electronică. Am descifrat cât am putut. Nu cunosc foarte multe, ci doar atât cât să-mi dau seama că-mi place și că pot face meseria asta.

Nici chiar părinții lui nu-i descoperiseră acele cărți și nu știuseră de ce-și petrecea atâta vreme în cameră sau de ce dormea așa puțin.

Antonelli se trăsesese de pielea flască de sub bărbie.

- De ce ai procedat în felul acesta, fiule?

- Doream să mă asigur că mă interesează, domnule.

- Cred că-ți dai seama că a fi interesat nu-nseamnă mai nimic. Poți să fii fascinat de un subiect, dar dacă structura creierului tău îți asigură o eficiență superioară în altă direcție, într-acolo vei porni. Știi asta, nu?

- Mi s-a spus, răspunsese prudent George.

- Ei bine, este adevărat.

George nu comentase.

- Sau crezi, urmase Antonelli, că studiul unui subiect îți va orienta celulele cerebrale în direcția respectivă - așa cum există o teorie care afirmă că-i suficient ca o femeie însărcinată să asculte în mod persistent capodopere muzicale pentru ca fiul ei să ajungă compozitor. Tu crezi asta?

Tânărul se înroșise la față. Într-adevăr, se gândise la așa ceva. Silindu-și mereu intelectul în direcția dorită, simțise că avea să dobândească un avans considerabil. Mare parte din încrederea lui se bizuise exact pe ideea cu pricina.

- N-am..., începuse el, dar nu-și mai găsisse cuvintele.

- Ei bine, este o teorie falsă. Dumnezeu, tinere, structura ta cerebrală este fixată de la naștere! Ea poate fi modificată în urma unei lovituri îndeajuns de puternice ca să vatăme celulele, de spargerea unui vas de sânge, de o tumoare sau de o infecție majoră... desigur, de fiecare dată în sens negativ. Dar în nici un caz nu poate fi modificată de gândurile tale deliberate. - Îl privise pe George câteva clipe, apoi întrebă: Cine ți-a spus să procedezi așa?

Realmente tulburat, George înghițise un nod și răspunsese:

- Nimeni, domnule. A fost ideea mea.

- Cine a mai știut ce faci?

- Nimeni. Domnule, n-am vrut să fac ceva rău...

- A spus cineva c-ar fi vorba despre ceva rău? Inutil - asta da. De ce n-ai spus nimănui?

- Am... am crezut că se va râde de mine.

Instantaneu, tânărul își amintise de o recentă discuție cu Trevelyan. Cu foarte multă precauție, ca și cum ar fi fost ceva care circula la mare distanță, în colțurile cele mai îndepărtate ale minții sale, George menționase posibilitatea de a învăța un subiect, acumulând în minte fragmente ale acestuia. Trevelyan hohotise: "În curând, o să-ți tăbăcești singur pielea pentru pantofi și-o să-ți teși cămășile." Atunci, George fusese fericit că păstrase secretul.

Afundat în gânduri, cu o mină ursuză, Antonelli muta de colo-colo bucățile de peliculă pe care le examinase la intrarea tânărului. În cele din urmă, rostise:

- Să-ncepem analiza. În felul ăsta, nu ajung nicăieri.

Electrozii fuseseră lipiți de tâmpilele lui George. Apoi, se auzise bâzâitul. Din nou, George fusese străbătut de o amintire foarte vie a momentului petrecut în urmă cu zece ani.

Își simțea palmele asudate și inima îi bubuia. N-ar fi trebuit să-i pomenească lui Antonelli despre lecturile sale secrete. De vină era numai vanitatea sa blestemată. Dorise să arate cât de întreprinzător era, cât de plin de inițiativă. În loc de așa ceva, se dovedise superstițios și ignorant și trezise ostilitatea celui alt. Era sigur că bărbatul îl detesta pentru că încerca să se dovedească atât de inteligent.

Iar acum ajunsese într-o asemenea stare de nervozitate încât era sigur că analizorul n-avea să arate nimic bun.

Nu-și dăduse seama când anume îi fuseseră îndepărtați electrozii. Imaginea lui Antonelli privindu-l gânditor îl adusesse la realitate și atunci observase că totul se terminase; nu mai avea electrozii. Cu un efort supraomenesc, redevenise stăpân pe sine. Aproape că renunțase la ambiția de a deveni Programator. În numai zece minute, aceasta pierise aproape de tot.

- Răspunsul este deci "nu"? întrebase el posac.

- Răspunsul la ce anume?

- Dacă voi fi Programator.

Antonelli își frecase rădăcina nasului și vorbise:

- Ia-ți hainele și prezintă-te la camera 15-C. Fișa te va aștepta acolo. Tot acolo va fi și raportul meu.

- Am fost deja Educat? exclamase surprins George. Crezusem că asta-i doar pentru ca să...

Antonelli rămăsese cu ochii asupra mesei.

- Ți se va explica totul. Fă așa cum ți-am spus.

George încercase un sentiment apropiat panicii. Despre ce era vorba, de nu-i putea spune? Că nu era bun decât ca Muncitor? Că avea să fie pregătit pentru asta?

Brusc, fusese convins de acest lucru și avusese nevoie de toată stăpânirea de sine ca să nu răcnească.

Se înapoiase împleticindu-se în sala de așteptare. Trevelyan nu se mai găsea acolo, un aspect pentru care ar fi fost recunoscător, dacă ar mai fi reușit să remarce ceva din cele ce-l înconjurau. De fapt, nu mai rămăsese aproape nimeni, iar puținii care păreau că ar fi fost gata să-l asalteze cu întrebări erau prea preocupați de apariția ultimelor nume pe panou, ca să-i observe privirea încrâncenată, arzătoare, de furie și ură pe care le-o azvârlise.

Ce drept aveau *ei* să fie tehnicieni, iar el doar Muncitor? Muncitor! Era *sigur* de asta!

Fusese condus de un bărbat în uniformă roșie pe coridoarele aglomerate, cu uși înșiruite pe unul din pereți, înaintea cărora se aflau grupuri de tineri - aici doi, dincolo cinci; Mecanici de Motoare, Ingineri de Construcții, Agronomi... Existau sute de Profesii autorizate și majoritatea aveau să fie oricum reprezentate în acest orașel.

În clipa aceea, îi ura pe toți: Statisticieni, Contabili, castele superioare și cele inferioare. Îi ura, deoarece ei dețineau acum cunoașterea lor îngâmfată, își știau soarta, în vreme ce el, stors și vlăguit, trebuia să înfrunte o altă oficialitate.

Ajunsese la 15-C, fusese condus înăuntru și lăsat în odaia pustie. Pentru o clipă, încrederea îi revenise. Dacă ar fi fost camera Muncitorilor, înăuntru ar fi trebuit să se afle zeci de tineri.

O ușă culisă de partea cealaltă a unei tejghele aflate la înălțimea pieptului și prin ea apăruse un bătrân cu părul alb. Surâsese, arătându-și dinții perfecți, evident artificiali, deși chipul roșcovan nu prezenta riduri, iar glasul îi sunase sonor.

- Bună seara, George, rostise el. Văd că de data asta sectorul nostru n-are decât unul.

- Decât unul? repetase George, fără să înțeleagă.

- Bineînțeles, pe întregul Pământ există câteva mii ca tine. Nu ești singurul.

Tânărul se simțise cuprins de exasperare.

- Nu înțeleg, domnule, spusese el. Care-i clasificarea mea? Ce se-ntâmplă?

- Ușurel, fiule. Se poate întâmpla oricui.

Întinsese mâna și George i-o strânsese reflex. Era caldă și fermă.

- Ia loc, fiule. Mă numesc Sam Ellenford.

George încuviințase din cap nerăbdător.

- Aș dori să știu ce se-ntâmplă, domnule.

- Sigur că da. În primul rând, nu poți fi Programator. Cred c-ai ghicit asta.

- Da, am ghicit, aprobase amar tânărul. Atunci, ce voi fi?

- Asta-i partea mai dificil de explicat. - Ellenford tăcuse câteva clipe, după care pronunțase cu încetineală deliberată: Nimic.

- Poftim!?

- Nimic!

- Ce-nseamnă asta? De ce nu-mi puteți atribui o profesiune?

- În privința asta, n-avem, de ales. Structura minții tale o decide.

Tânărul se îngălbenise și ochii i se bulbucaseră.

- E ceva-n neregulă cu mintea mea?

- Doar *ceva*. Cât despre clasificările profesionale, cred că ai putea spune că există o neregulă.

- Ce anume?

Ellenford ridicase din umeri.

- George, sunt sigur că tu cunoști felul în care Pământul își desfășoară programul Educațional. Practic, orice om poate absorbi orice domeniu de cunoștințe - totuși, fiecare configurație cerebrală individuală este mai adecvată receptării anumitor tipuri de cunoștințe. Noi încercăm să asociem mintea și cunoștințele pe cât de bine putem, în limitele locurilor aprobate pentru fiecare profesiune.

- Da, încuviințase George, știu toate astea.

- Din când în când, dăm peste câte un tânăr a cărui minte nu este adecvată primirii nici unui tip de cunoștințe impuse.

- Vreți să spuneți că nu poate fi Educat?

- Exact.

- Dar... asta-i o aberație. Sunt inteligent. Pot înțelege...

Privise neajutorat prin odaie, parcă încercând să găsească o modalitate de a dovedi că deținea un creier în stare de funcționare.

- Te rog, nu mă-nțelege greșit, rostise grav Ellenford. *Ești* inteligent. În privința asta nu există nici urmă de îndoială. Mai mult decât atât, ai o inteligență superioară mediei. Din nefericire, asta n-are nici o legătură cu întrebarea dacă minții ar trebui să i se îngăduie sau nu să accepte impunerea cunoștințelor. De fapt, aproape întotdeauna, aici vin persoane inteligente.

- Vreți să spuneți că nu voi fi nici măcar Muncitor? bolborosise George. (Brusc, până și așa ceva ar fi părut mai bun decât necunoscutul care-l aștepta.) Ce trebuie știut ca să devii Muncitor?

- Nu-i subestima pe muncitori, tinere. Există zeci de subclasificări, și fiecare are propriul ei corpus de cunoștințe destul de detaliate. Crezi că nu poate fi vorba despre știință în ridicarea corespunzătoare a unei greutăți? În plus, pentru Muncitori nu trebuie să selectăm doar mințile adecvate, ci și corpuri pe măsură. Tu nu ești un tip care să reziste mult ca Muncitor.

Conștient de fizicul lui mai degrabă firav, tânărul rostise:

- Dar n-am auzit niciodată de cineva care să n-aibă o

profesiune.

- Nu sunt prea mulți, recunoscuse Ellenford, iar noi îi protejăm.

- Îi protejați?

George simțise cum confuzia și teama sporeau în el.

- Tu ești un protejat al planetei. Din momentul când ai pătruns pe ușa aceea, ești în jurisdicția noastră, zâmbise bătrânul.

Fusese un zâmbet afectuos, dar lui George i se păruse zâmbetul unui proprietar; zâmbetul unui adult față de un copil neajutorat.

- Vreți să spuneți c-o să mă închideți undeva?

- Bineînțeles că nu. Pur și simplu, vei fi alături de alții aidoma ție. *Aidoma ție*. Cuvintele detunaseră cumva în urechile tânărului.

- Ai nevoie de un tratament special, urmasa Ellenford. Ne vom îngriji de tine.

Spre groaza sa, George izbucnise în plâns. Ellenford se îndreptase spre colțul opus al încăperii și se întorsese cu spatele, parcă pierdut în gânduri.

George se luptase să-și reducă hohotele deznădăjduite la nivelul unor suspine, apoi să le înăbușe și pe acelea. Se gândise la tatăl și la mama lui, la prieteni, la Trevelyan, la propria sa rușine...

- Am învățat să citesc, rostise el pe un ton de revoltă.

- Asta o poate face oricine are mintea întreagă. Până acum, n-am găsit excepții. În etapa respectivă, descoperim eventualele... excepții. Iar când ai învățat să citești, George, ne-a atras atenția tiparul tău mental. Anumite particularități au fost raportate încă de pe atunci de cel care te-a avut în grijă.

- Nu puteți încerca să mă Educați? Nici măcar n-ați încercat... Sunt gata să-mi asum riscul.

- Legea ne interzice s-o facem. Totuși, n-o să fie rău. Vom explica problema familiei tale, astfel încât să nu se simtă umiliți. Acolo unde vei fi dus, vei beneficia de anumite privilegii. Îți vom da cărți și vei putea învăța orice dorești.

- Cunoștințe acumulate de unul singur, rosti George amar. Bucată cu bucată. După aceea, înainte de a muri, voi ști destule ca să fiu un Furier-Ucenic, Divizia Aprovizionare cu Agrafe de Hârtie.

- Cu toate astea, înțeleg că ai studiat deja cărți...

George încremenise! Brusca înțelegere a situației îl lovise ca un trăznet.

- Asta-i...

- Poftim?

- Individul ăla, Antonelli. M-a lucrat pe la spate!

- Nu, George. Te-nșeli profund.

- Să nu-mi spunei mie asta! - George era cuprins de un acces de furie. - Nemernicul ăla mi-a făcut-o, deoarece credea că eram prea deștept pentru el. Am citit cărți și am încercat să capăt un atu pentru Programare. Perfect, ce doriți ca să rezolvăm situația? Bani? N-o să-i căpătați. Am plecat de-aici și când voi face public...

Începuse să răcnească.

Ellenford clătinase din cap și atinsese un buton.

Doi bărbați intraseră neauziți în odaie, de o parte și de cealaltă a lui George. Îi fixaseră brațele pe lângă corp. Unul dintre ei lipise o seringă pneumatică de interiorul cotului tânărului; tranchilizantul îi pătrunsese în venă și avusese un efect aproape instantaneu.

Zbieretele sale încetaseră și capul îi căzuse în piept. Genunchii i se înmuiaseră și doar bărbații care-l țineau de sub umeri îl menținură în poziție verticală în timp ce dormea.

Se îngrijiseră de George așa cum promisese; fuseseră amabili cu el și, fără excepție, grijulii - cam așa, se gândise George, cum el însuși s-ar fi purtat cu un pisicuț bolnav de care s-ar fi atașat.

Îi spusese că ar trebui să se scoale și să dovedească interes față de viață; după aceea, îi spusese că majoritatea celor care veniseră acolo avuseseră la început aceeași atitudine de disperare pe care, finalmente, o părăsiseră.

El nici măcar nu-i ascultase.

Ellenford însuși îl vizitase pentru a-i spune că părinții lui fuseseră informați că el plecase într-o misiune specială.

- Ei știu...? murmurase George.

- Nu le-am oferit nici un detaliu, îl liniștise Ellenford.

La început, George refuzase să mănânce. Îl hrăniseră

intravenos. Îi ascunseseră obiectele ascuțite și-l menținuseră sub supraveghere. Hali Omani îi devenise coleg de cameră și calmul său avusese un efect liniștitor.

Într-o bună zi, pur și simplu disperat de plictiseală, George ceruse o carte. Omani, care citea aproape nonstop, ridicase ochii, surâzând larg. George fusese cât pe aici să renunțe la solicitare decât să ie ofere satisfacție, după care își spusese: "Ce-mi pasă mie?"

Nu specificase ce carte dorea și Omani îi adusese una despre chimie. Avea litere mari, cuvinte scurte și multe ilustrații. Era pentru adolescenți. George azvârlise cu ea de perete.

Asta avea să rămână toată viața! Un adolescent. De-a pururi pre-Educat, necesitând cărți speciale. Rămăsese în pat clocotind de furie, fixând tavanul; după o oră, se ridicase morocănos, luase cartea și începuse să citească.

O terminase într-o săptămână, după care ceruse alta.

- Pot s-o iau pe prima? Întrebase Omani.

George se încruntase. În carte existaseră lucruri pe care nu le înțelesese, totuși nu era chiar atât de pierdut în fața rușinii ca s-o recunoască.

- Dacă mă gândesc mai bine, continuase Omani, ar fi util s-o păstrezi. Cărțile trebuie citite și recitite.

În aceeași zi, tânărul cedase finalmente în fața insistențelor colegului de cameră de a vizita locul în care se afla. Îl urmăse fără chef pe nigerian și cercetase împrejurimile cu priviri iuți, ostile.

În tot cazul, nu era vorba despre o închisoare. Nu existau pereți, uși încuiate sau paznici. În același timp, totuși, era o închisoare, deoarece deținuții nu aveau unde să se ducă.

Într-un fel, îl liniștea să vadă acolo alte câteva zeci de persoane aidoma lui. Fusese teribil să creadă că el era singurul om din lume atât de... handicapat.

- De fapt, câți indivizi se găsesc aici? mormăise el.

- Două sute cinci, dar nu-i singurul loc de felul ăsta din lume. Există câteva mii.

Oamenii ridicau ochii și-l priveau, oriunde ar fi intrat: în sala de sport, pe terenurile de tenis, în bibliotecă (în viața lui nu-

și imaginase că puteau exista atâtea cărți; erau stivuite pe rafturi lungi). Îl priveau curioși, iar el le întorcea privirile cu mândrie. Cel puțin, ei nu-i erau cu nimic superiori; nu aveau nici un motiv de a-l privi ca pe un specimen straniu.

Cei mai mulți dintre ei păreau să aibă în jur de douăzeci de ani.

- Ce se-ntâmplă cu cei bătrâni? întrebasesc George.

- Locul acesta este specializat în tineri, răspunsese Omani. După aceea, parcă recunoscând în spusele celui alt o implicație pe care o omisese anterior, clătinase grav din cap și adăugase: Ei nu sunt îndepărtați, dacă la asta te referi. Există alte Cămine pentru bătrâni.

- Cui îi pasă? mormăise George, care simțise că părea prea interesat și în pericol de a ceda.

- Poate că ție. Pe măsură ce vei îmbătrâni, vei ajunge tu însuși într-un Cămin cu ocupanți de ambele sexe.

- Și femeii? întrebasesc oarecum surprins George.

- Bineînțeles. Credeai că femeile sunt imune la așa ceva?

George se gândise la acel aspect cu mai mult interes și mai multă surescitare decât simțise pentru ceva încă dinaintea zilei când... Își îndepărtase celălalt gând.

Omani se opri în pragul unei camere în care se aflau televizoare cu circuit închis și calculatoare. În fața monitoarelor se găseau cinci-șase persoane.

- Aceasta este o clasă, spusese el.

- Ce-nseamnă asta?

- Un loc în care sunt educați tinerii de aici. Desigur, adăugase repede, nu în modul obișnuit.

- Vrei să spui că primesc informațiile bucată cu bucată?

- Exact. În vechime, așa se proceda cu toți elevii.

Asta îi repetaseră întruna de când intrase în Cămin - și ce dacă? Să presupunem că existase o epocă în istoria umanității când nu se cunoscuse cuptorul cu microunde. Însemna asta că George trebuia să fie satisfăcut că se hrănea cu carne crudă, într-o lume unde toți o mâncau gătită?

- De ce doresc ei să se conformeze educației tip bucată cu bucată?

- În primul rând, ca să-și umple timpul și în al doilea rând, fiindcă sunt curioși.

- La ce-i ajută?

- Îi face mai fericiți.

George se gândise la ideea aceea peste noapte.

A doua zi, i se adresase direct lui Omani:

- Mă poți băga într-o clasă unde să găsesc ceva despre programare?

- Cum să nu!

Procesul era lent și el îl disprețuia. De ce trebuia ca un lucru să fie explicat o dată și încă o dată? De ce trebuia să citească și să recitească o pagină, iar apoi să se holbeze la o relație matematică, fără s-o priceapă instantaneu? Alții nu aveau nevoie să procedeze așa.

Abandonase în câteva rânduri. O dată, refuzase să participe la cursuri vreme de o săptămână.

Totuși, revenise cu regularitate. Persoana care conducea cursul, care distribuia materialele de lectură, dirija demonstrațiile TV și explica pasajele și conceptele dificile, nu făcea niciodată comentarii pe tema lor.

În cele din urmă, George căpătase o sarcină regulată în grădină, pe lângă participarea la diversele corvezi legate de bucătărie și curățenie. Activitățile respective îi fuseseră prezentate ca fiind un avantaj, dar el nu se lăsase păcălit. Căminul putea să fi fost mai automatizat, însă tinerii erau în mod deliberat folosiți la munci, pentru a li se transmite iluzia de ocupație meritorie, de utilitate. George nu căzuse în capcana respectivă.

Erau chiar remunerați cu mici sume de bani, cu care puteau cumpăra obiecte de lux sau pe care le puteau economisi, în vederea unei folosințe iluzorii în decursul unei bătrâneți iluzorii. George își păstra banii într-uri borcan fără capac, pe un raft, în dulap. Habar n-avea cât strânsese și, de altfel, nici nu-i păsa.

Nu-și făcuse nici un prieten adevărat deși ajunsese la faza în care se acomodase cu programul regulat. Încetase chiar (sau aproape încetase) să mediteze la nedreptatea care-l plasase acolo. Treceau săptămâni întregi fără să-l mai viseze pe Antonelli, nasul său borbocat și pielea flască a gâtului, rânjetul cu care-l împingea într-un nisip mișcător și-l apăsa acolo... până ce se trezea zbierând, cu Omani aplecat îngrijorat deasupra lui.

Într-o zi de februarie, când afară ninge, Omani i se adresase:

- Te adaptezi în mod extraordinar.

Asta se întâmplase în februarie, mai exact în ziua de 13 februarie, a nouăsprezecea lui aniversare. Veniseră apoi martie, aprilie și, o dată cu apropierea lui mai, George înțelesese că nu se adaptase deloc.

Anterioara lună mai trecuse neobservată, în vreme ce George continuase să zacă în pat, posac și lipsit de ambiții. Acum însă avea să fie altfel.

Se știa că pe întregul Pământ aveau să se desfășoare Olimpiadele și că tinerii vor concura, punându-și la bătaie capacitățile în lupta pentru un loc pe altă planetă. Avea să fie o atmosferă de sărbătoare, plină de surescitare, știri-bombă, agenți de recrutare de pe planete situate unde nici cu gândul nu te duceai, plus gloria victoriei sau consolările înfrângerii.

Câte scrieri de ficțiune se refereau la aceste aspecte... ce parte importantă a ațâțării sale din copilărie fusese impusă de urmărirea anuală a evenimentelor Olimpiadelor... câte din propriile sale planuri...

George Platen nu-și putea ascunde dorul din glas. Era prea mult!

- Măine este prima zi a lunii mai, rosti el. Olimpiada!

Iar asta conduse la prima lui ceartă cu Omani și la amara enunțare de către nigerian a denumirii exacte a instituției în care se aflau. Omani îl fixă cu privirea pe George și rosti apăsător:

- Un Cămin pentru debili mental.

George se înroși la față. Debili mental!

Respinse noțiunea cu disperare.

- Plec, vorbi el cu glas inexpressiv.

Vorbise mânat de un impuls. Nivelul conștient al minții sale o află primul, după ce auzi cuvântul.

- Poftim? ridică ochii Omani din cartea la care revenise.

Acum, George știa ce spunea. Izbucni cu furie:

- Plec!

- E ridicol. Stai jos, George, și Calmează-te!

- În nici un caz! Îți spun că eu mă aflu aici ca urmare a unei înscenări. Antonelli ăla m-a displăcut de la început. Este sensul puterii pe care-l au birocrații ăștia mărunți. Dacă li te împotrivești, te desființează pur și simplu cu o trăsătură de stilou pe o fișă.

- Iar ai revenit la teoria asta?

- Și n-o s-o abandonez până nu se rezolvă situația. O s-ajung cumva la Antonelli și-o să-l silesc să recunoască adevărul.

George găfâia și se simțea înfierbântat. Luna Olimpiadei sosise și n-o putea lăsa să treacă. Dacă ar fi făcut-o, ar fi însemnat predarea lui finală și recunoașterea definitivă a înfrângerii.

Omani își trecu picioarele peste marginea patului și se sculă. Era înalt de aproape doi metri, iar expresia de pe chipul lui îi conferea aspectul unui Saint Bernard îngrijorat. Cuprinse cu brațul umerii colegului de cameră.

- Dacă te-am jignit cu ceva...

George îi îndepărtă brațul.

- Tu ai spus ceea ce crezi că-i adevărul, iar eu voi dovedi că nu-i adevărul - atât și nimic mai mult. De ce să nu pot pleca? Ușa-i deschisă. Nu există încuietori. Nimeni n-a zis vreodată că n-aș putea pleca. Pur și simplu, o să ies pe ușă.

- Perfect, dar unde te vei duce?

- La aeroportul cel mai apropiat, apoi la cel mai apropiat centru Olimpic. Am bani.

Înhăță borcanul deschis care conținea economiile sale. Câteva monede se rostogoliră zornăind pe podea.

- Țștia o să-ți ajungă cel mult o săptămână. După aceea, ce vei face?

- Până atunci, o să-mi aranjez ceva.

- Eu cred c-o să te-ntorci aici cu coada între picioare, vorbi deschis Omani, și, cu progresele pe care le-ai făcut, o s-o iei de la început. Ești nebun, George!

- Mai devreme, ai folosit expresia "debil mental".

- Ei bine, îmi pare rău c-am folosit-o. Vrei, te rog, să rămâi?

- Ai de gând să-ncerci să mă oprești?

Omani strânse buzele sale cărnose.

- Nu, cred că nu. La urma urmelor, este problema ta. Dacă singurul fel în care poți învăța ceva este să te iei la trântă

cu viața și să revii plin de vânătași – dă-i drumul! Haide, dă-i drumul!

George se afla acum în pragul ușii, privind peste umăr.

– Plec. – Se întoarce pentru a-și lua trusa personală. – Sper că nu obiectezi, dacă-mi iau câteva lucruri ce-mi aparțin.

Omani ridică din umeri. Revenise în pat și citea, indiferent.

George mai întârzie lângă ușă, dar nigerianul nu înalță privirea. Strângând din dinți, tânărul se răsuci și porni grăbit pe coridorul pustiu, ieșind în curtea exterioară, unde noaptea începuse să coboare.

Se așteptase să fie oprit înainte de părăsi curtea, dar nu se întâmplase așa. Se oprise la un local nonstop, pentru a solicita îndrumări către cel mai apropiat aeroport, și se așteptase ca proprietarul să anunțe poliția. Nu se întâmplase așa. Comandase un taxi care să-l ducă la aeroport, iar șoferul nu-i pusese nici o întrebare.

Cu toate acestea, nu simțise nici o ușurare. Sosise la aeroport cu inima strânsă. Nu-și dăduse seama cum va fi lumea exterioară. Era înconjurat de profesioniști autorizați. Proprietarul localului avusese numele înscris pe o plăcuță de plastic deasupra casei de bani. Cutare și cutare, Bucătar Autorizat. Taximetristul avusese licența afișată: Șofer Autorizat. George realizase sărăcia propriului său nume și se simțise cumva dezgolit; ba, mai rău, se simțise jupuit. Nimeni nu-l luase însă la întrebări. Nimeni nu-l privise cu suspiciune și nici nu-i ceruse dovada clasificării profesionale.

"Cine și-ar fi putut imagina că există oameni lipsiți de așa ceva?" se întrebă cu amărăciune tânărul.

Cumpără un bilet spre San Francisco, la cursa de la ora trei noaptea. Până dimineață, nici un alt avion nu decola spre un centru Olimpic mare, iar el dorea să întârzie cât mai puțin cu puțință. După aceea, stătu ghemuit în sala de așteptare, așteptând să-și facă apariția polițiștii. Aceștia nu sosiră.

Sosi în San Francisco înainte de amiază și vacarmul citadin îl lovi ca un baros. Era orașul cel mai mare pe care-l

văzuse vreodată, pe lângă faptul că, timp de un an și jumătate, George fusese obișnuit cu liniștea din Cămin.

Mai rău încă, era luna Olimpiadei. George aproape că uită de propria sa situație periculoasă, înțelegând brusc că Olimpiadei i se datora mare parte din hărmălaie, ațătare și confuzie.

Birouri de informații Olimpice se aflau în aeroport, pentru uzul călătorilor, iar în jurul fiecăruia se strânseseră grupuri mari de curioși. Fiecare profesiune majoră avea biroul ei, unde se ofereau informații privind localizarea sălii unde urmau să se țină întrecerile din ziua respectivă, date despre concurenți, precum și eventuala planetă exterră care sponsoriza evenimentul.

Totul era perfect pus la punct. George citise adesea descrieri ale Olimpiadelor, urmărise concursuri la televizor, ba chiar asistase la o Olimpiadă minoră la categoria Măcelar Autorizat, găzduită de așezarea lui natală. Chiar și aceea, care nu avusese nici o implicare galactică (evident, la ea nu asistase nici un exterr), stârnise destulă agitație.

Agitația se datorase pe de o parte competiției în sine, pe de altă parte fiorului de patriotism local – exista un concurent local care trebuia să fie încurajat, deși poate că prea puțini îl cunoșteau –, dar, desigur, un rol important îl jucaseră pariurile. Cele din urmă nu puteau fi oprite.

George constată că-i venea greu să se apropie de un birou de informații. Se pomeni examinându-i cu alți ochi pe privitorii care se înghesuiau nerăbdători în fața avizierelor.

Trebuia să fi existat o vreme când ei înșiși avuseseră vârsta înscrierii în competiție. *Ei* ce făcuseră? Nimici

Dacă ar fi câștigat, s-ar fi găsit undeva prin galaxie, nu aici, încătușați de Pământ. Probabil că profesiunile lor îi desemnaseră din capul locului ca viitori pământeni; sau ei înșiși făcuseră acest lucru prin ineficiența.

Acum, toți acești ratați se înghesuiau și speculau cu privire la șansele noilor tineri. Corbii!

Pe de altă parte, cât și-ar fi dorit să speculeze asupra șanselor lui de reușită...

Trecu pe lângă șirul de birouri de informații, oprindu-se doar pentru răstimpuri la periferiile unor grupuri ce se îmbulzeau acolo. Luase micul dejun la bordul avionului și nu-i era foame, dar se simțea puțin speriat. Se afla într-o metropolă

vastă, în timpul confuziei de la începutul Olimpiadei, iar amănuntul acesta constituia un bilet de liberă trecere. Orașul era plin de străini și nimeni nu l-ar fi luat la întrebări pe George. Nimănui nu i-ar fi păsat de el.

Nimănui n-avea să-i pese. Nici măcar Căminului, se gândi tânărul cu amărăciune. Îl îngrijeau ca pe un pisoi bolnav, dar dacă un pisoi bolnav fuge de sub îngrijire, ghinionul lui – ce poți face?

Iar acum, o dată ajuns în San Francisco, ce urma să facă? Mintea lui parcă refuza să gândească. Să caute pe cineva? Pe cine? Cum? Unde avea să locuiască? Banii ce-i rămăseseră păreau jalnic de puțini.

Îl încercă primul gând rușinos de întoarcere. S-ar fi putut adresa poliției... Scutură violent din cap, parcă certându-se cu un adversar real.

Un cuvânt îi atrase ochiul, scripind pe un avizier: *Metalurg*. Cu litere mai mici se continua: *neferoase*. La sfârșitul unei liste lungi de nume, alte litere înzorzonate anunțau: *sponsorizat de Novia*.

Vederea anunțului îi deșteptă amintirea dureroasă a discuției cu Trevelyan – fusese atât de sigur că va fi Programator, atât de sigur că un Programator era superior unui metalurg, atât de sigur că urma calea cea bună, atât de sigur că era inteligent...

Atât de inteligent încât trebuise să se laude în fața meschinului și răzbunătorului de Antonelli. Fusese atât de sigur pe sine în clipa aceea, când îi apăruse numele pe panou și-l lăsase pe Trevelyan cel agitat, atât de încântat de sine...

George icni brusc – un sunet incoerent, scurt și ascuțit. Cineva se răsuci să-l privească, după care își continuă drumul grăbit. Oamenii treceau zoriți pe lângă el, împingându-l într-o parte și în alta. El rămăsese privind avizierul cu gura căscată.

Cumva, parcă panoul acela îi răspunsese gândului. Se concentrase atât de puternic asupra lui "Trevelyan" încât, pentru o clipă, i se păruse că avizierul îi răspunsese cu același nume.

Însă acolo, sus, *exista* un Trevelyan. Mai exact, *Armand* Trevelyan (detestatul prenume al "Bursucului" vizibil acum în litere luminoase, pentru toată lumea) și orașul natal binecunoscut. În plus, Trev dorise Novia, țintise spre Novia,

insistase asupra Noviei... iar întrecerea era sponsorizată de Novia.

Nu putea fi altul decât Trev, vechiul său prieten. Aproape automat, George înregistrează instrucțiunile de ajungere la sala de concurs și se așează la rând pentru un taxi.

După aceea, își permise să se gândească: Trev reușise! Dorise să ajungă Metalurg și reușise!

Fu străbătut de un fior și se simți mai singur decât oricând.

În fața sălii, un șir de oameni aștepta să intre. Se părea că Olimpiada de Metalurgie va fi o competiție interesantă și aprig disputată. Cel puțin așa afirma reclama luminoasă de pe cerul de deasupra sălii și așa părea să considere și mulțimea care se îmbulzea afară.

După culoarea cerului, ar fi trebuit să fie o zi ploioasă, însă San Francisco își activase ecranul protector de la Golf până la ocean. Operațiunea era costisitoare, desigur, dar toate cheltuielile erau justificate, ținând seama de confortul exterrilor. Aceștia soseau pentru Olimpiadă și nu se uitau la bani, iar pentru fiecare recrut angajat, atât guvernul terestru, cât și administrația locală primeau un comision din partea sponsorilor. Merita ca exterrii să păstreze amintirea lui San Francisco ca fiind un oraș plăcut, în care puteau să mai revină pentru a participa la Olimpiade. Edilii își cunoșteau bine meseria.

Pierdut în gânduri, George simți brusc o atingere ușoară pe omoplat, apoi un glas îl întrebă:

- Stai la rând, tinere?

Coadă avansase, fără ca George să fi remarcat spațiul mare care-l despărțea acum de persoana din fața sa. Înaintă grăbit și murmură:

- Mă scuzați, domnule.

Două degete îl atinseră apoi pe cot și George întoarse capul șovăielnic.

Bărbatul dinapoia lui încuviință din cap, surâzând larg. Avea părul grizonat, iar sub sacou purta un pulover încheiat cu nasturi în față.

- N-am vrut să te jignesc, rosti el.

- Nici o supărare.

- E-n regulă atunci. (Bărbatul părea că are chef de vorbă.)

Nu eram sigur dacă nu cumva stai pur și simplu aici, amestecat în coadă – ca să zic așa, din întâmplare. Crezusem că s-ar putea să fii un...

- Un ce? întrebă apăsător George.

- Un concurent, ce altceva? Pari tânăr.

George îi întoarse spatele. N-avea chef de vorbă și-l iritau indivizii băgăreți.

Apoi, îl fulgeră un gând. Oare fusese declanșată căutarea lui? Descrierea sau chiar fotografia sa erau cunoscute? Grizonatul dinapoia sa încerca, de fapt, să-i vadă chipul?

Nu văzuse nici o emisiune de știri. Întinse gâtul, căutând să vadă banda mișcătoare a principalelor știri defilând pe cupola protectoare a orașului, greu de distins pe fundalul cenușiu al cerului înnorat al după-amiezii. Zadarnic. Renunță imediat. Principalele știri n-aveau oricum să se preocupe de soarta sa. Era luna Olimpiadei și singurele noutăți interesante erau punctajele înregistrate de învingători și trofee obținute de continente, națiuni și orașe.

Așa avea să fie săptămâni întregi, cu scoruri calculate individual și cu fiecare oraș căutând o modalitate de a ajunge într-o poziție onorabilă. Propria sa așezare se situase odată pe locul trei într-o Olimpiadă a Electricienilor – locul trei pe țară! Primăria imortalizase reușita printr-o placă memorială.

George își trase capul între umeri, înfundă mâinile în buzunare, apoi decise că în felul acela ar fi atras și mai mult atenția. Se destinse și încercă să pară nepăsător... dar nu se simți mai în siguranță. Ajunsesse în holul de la intrarea sălii și nici o mână autoritară nu-i coborâse pe umăr. Pătrunse în sală și avansă cât putu de mult.

Tresări neplăcut surprins când se trezi alături de Grizonat. Își îndreptă iute ochii în altă parte și se strădui să gândească rațional. La urma urmelor, individul fusese înapoia sa la coadă.

Cu excepția unui surâs scurt și nesigur, Grizonatul nu-l băgă în seamă și, în plus, Olimpiada era pe punctul de a începe. George se ridică mai bine în scaun, încercând să vadă poziția atribuită lui Trevelyan, și pentru un moment nu-l mai interesă nimic altceva.

Sala era de dimensiuni mijlocii, având clasică formă ovală, cu spectatorii în cele două tribune suspendate de pe laturile lungi, concurenții fiind dispuși în rânduri perpendiculare pe acestea, în spațiul central. Mașinile fuseseră pregătite, iar panourile de afișare de deasupra fiecărui banc de lucru erau întunecate, cu excepția numărului și numelui concurenților. Aceștia se găseau la locurile lor, citind sau discutând între ei; unul își inspecta cu atenție unghiile. Evident, se considera înjositor din partea lor să fie preocupați de problema atribuită înainte de semnalul de începere.

George studie programul aflat în fantă din brațul fotoliului și găsi numele lui Trevelyan. Avea numărul doisprezece; spre nemulțumirea lui George, se găsea în celălalt capăt al sălii. Putea zări silueta concurentului 12, cu mâinile în buzunare, rezemat cu spatele de mașină, privind spectatorii ca și cum ar fi încercat să-i numere; nu izbutea însă să-i distingă chipul.

Cu toate acestea, era Trev.

George se lăsa pe spate în fotoliu. Se întrebă dacă Trev avea să se descurce bine. I se părea firesc să spere în reușita fostului prieten, dar în același timp o părțică a sufletului său se împotrivea, încărcată de ranchiună. George, lipsit de profesiune, aici, privind. Trevelyan, Metalurg Neferos Autorizat, acolo, concurând.

Se întrebă dacă Trevelyan concurase și în primul an. Unii procedau așa, dacă se simțeau foarte încrezători în sine, sau dacă se grăbeau. Exista un anumit risc. Oricât ar fi fost de eficient procesul de Educație, un an preliminar petrecut pe Pământ ("pentru șlefuirea cunoștințelor", cum se spunea) asigura un punctaj mai mare.

Dacă Trevelyan era la a doua tentativă, poate că nu se descurca prea grozav. George se simți rușinat de plăcerea pe care i-o furnizase gândul acela.

Privi în jur. Aproape toate locurile erau ocupate. Avea să fie o Olimpiadă cu grad mare de audiență, ceea ce însemna un stres suplimentar pentru concurenți, sau poate un imbold suplimentar – în funcție de fiecare individ.

"De ce se numește Olimpiadă?" se întrebă brusc tânărul. Nu știuse niciodată. La urma urmelor, de ce pâinea se numea

"pâine"?

Odată, își întrebasese tatăl:

- De ce îi spune Olimpiadă, tată?

- Olimpiadă înseamnă competiție.

- Dacă eu și cu Bursucul ne luăm ia bătaie, înseamnă că suntem la Olimpiadă?

- Nu, răspunsese tatăl său. Olimpiada este un tip aparte de competiție, și nu mai pune întrebări prostești! Când vei fi Educat, vei afla tot ceea ce vrei să știi.

Revenit în prezent, George oftă și se strânse și mai mult pe locul său.

"Tot ceea ce vrei să știi!"

Curios că amintirea aceea îi revenise acum cu atâta limpezime. "Când vei fi Educat." Nimeni nu spusese vreodată: "Dacă vei fi Educat."

Acum, i se părea că dintotdeauna pusese întrebări prostești. Cumva, parcă mintea lui prevăzuse instinctiv incapacitatea de a fi Educat și întrebasese în stânga și-n dreapta, ca să culeagă cât mai multe fragmente de informații.

Iar cei din Cămin îl încurajaseră să procedeze în felul acela, deoarece erau de acord cu instinctul său mental. Era unica modalitate.

Brusc, se îndreptă în fotoliu. Ce naiba făcea? Înghițea minciuna aceea? Se preda, deoarece Trevelyan se afla acum în fața lui, un Educat, concurând în Olimpiadă?

Nu era debil mental! Nu!

Iar răcnetul de negație din mintea sa fu însoțit de vacarmul brusc al spectatorilor care se ridicaseră în picioare.

Loja centrală a unei tribune se umplea cu persoane înveșmântate în culorile Noviei, iar cuvântul "Novia" apăru deasupra lor pe tabela principală a sălii.

Novia era o planetă de grad A, cu populație numeroasă și o civilizație complet dezvoltată, poate cea mai avansată din galaxie. Reprezenta tipul de planetă pe care oricărui pământean i-ar fi plăcut să trăiască; sau, dacă nu putea s-o facă el, să-și vadă măcar copiii ajunși acolo. George își aminti insistența lui Trevelyan asupra Noviei... și iată că acum concura pentru posibilitatea de a-și atinge obiectivul dorit.

Luminile se stinseseră pe pereți și deasupra spectatorilor, rămânând aprinse numai în centrul sălii, acolo unde concurenții

așteptau.

George se strădui din nou să-l distingă pe Trevelyan, dar zadarnic.

Glasul crainicului răsună limpede și melodios:

- Distinși sponsori novieni, doamnelor și domnilor! Olimpiada Metalurgiștilor Neferoși este pe punctul de a începe. Concurenții sunt...

Începu după aceea să citească lista existentă și în program. Nume... Localitate natală... Ani de Educație... Fiecare nume era primit cu aclamații, iar cele din San Francisco fură mult mai ovaționate. Când se ajunsese la numele lui Trevelyan, George fu surprins să se trezească răcnind și fluturând nebunește din brațe. Bărbatul grizonat de alături îl surprinse însă și mai mult, deoarece reacționează la fel de zgomotos.

Fără să vrea, George se holbă uluit la el, iar acesta se aplecă și-i spuse:

- Nu există nici un concurent din orașul meu, așa c-o să țin cu al tău. Îți este cunoscut?

- Nu, bătu în retragere tânărul.

- Am observat că privești în direcția aceea. Vrei să-ți împrumut binoclul meu?

- Nu, mulțumesc.

De ce nu-și vedea bătrânul de treburile lui?

Crainicul continuă cu alte detalii oficiale legate de numărul atribuit competiției, metoda de cronometrare, punctajul și altele similare. În cele din urmă se apropie de miezul problemei și toți spectatorii tăcură atenți.

- Fiecare concurent va primi un eșantion dintr-un aliaj neferos de compoziție chimică necunoscută. Concurenții vor trebui să analizeze eșantionul, oferind procentele corecte până la a patra zecimală. În acest scop, toți vor utiliza un microspectrograf Beeman, model FX-2, care, în clipa de față nu funcționează, fiind defect.

Spectatorii murmurară apreciativ.

- Fiecare concurent va trebui mai întâi să-și repare aparatul, beneficiind pentru aceasta de unelte și de piese de rezervă. Este posibil ca piesa necesară să nu existe printre cele oferite, caz în care ea va trebui solicitată. Într-un asemenea caz, timpii respectivi vor fi scăzuți din cel final. Concurenții sunt gata?

Panoul de deasupra concurentului 5 afișă un semnal roșu, care pâlpâie insistent. Concurentul dispăru în fugă din sală și reveni peste câteva minute. Spectatorii hohotiră bine dispuși.

- Concurenții sunt gata?

Panourile rămaseră neschimbate.

- Există nelămuriri?

Nici o reacție.

- Puteți începe.

Desigur, nimeni din audiență nu avea cum preciza în ce fel evolua un concurent sau altul, cu excepția notațiilor ce apăreau pe tabela de afișaj. Asta însă nu conta. Exceptându-i pe eventualii Metalurgi Autorizați aflați în public, oricum nimeni nu pricepea aspectele profesionale ale concursului. Important era cine câștiga, cine se situa pe locul doi și cine termina ai treilea. Pentru cei care pariaseră (activitate ilegală, dar imposibil de stopat), altceva nu prezenta interes.

George privi la fel de concentrat ca și cei din jurul său, uitându-se de la un concurent la altul; unul demontase capacul microspectrografului, folosindu-se expert de un instrument micuț, altul examina cadranul aparatului, un al treilea instala eșantionul în micromenghină, iar un al patrulea regla un vernier cu mișcări atât de fine încât părea că nici nu se clintește.

Trevelyan era la fel de absorbit ca și ceilalți. George nu-și putea da seama cum se descurca.

Panoul de afișaj de deasupra concurentului 17 se aprinse: "Focalizator dereglat."

Spectatorii aclamară zgomotos.

Desigur, concurentul 17 putea să aibă dreptate, ori să fi greșit. În al doilea caz, ulterior avea să fie nevoit să-și corejeze diagnosticul și astfel să piardă timp. Sau putea să nu-l corecteze deloc și să nu-și poată termina analiza sau, mai rău, să termine cu o analiză complet greșită.

Nu conta. Deocamdată, spectatorii aclamau.

Se aprinseră și alte afișaje. George îl aștepta pe numărul 12. În cele din urmă, panoul respectiv anunță: "Menghină descentrată, necesită alt inel de fixare."

Un organizator alergă spre el cu piesa respectivă. Dacă

Trevelyan greșise, însemna o întârziere inutilă, iar timpul pierdut cu aducerea piesei nu era scăzut din cel total. George se pomeni ținându-și răsuflarea.

Pe panoul 17, rezultatele începuseră să se afișeze cu litere și cifre sclipitoare: aluminiu, 41,2649; magneziu, 22,1914; cupru, 10,1001.

Și pe alte panouri apăreau rezultate.

Spectatorii erau în delir.

George se întrebă cum puteau lucra concurenții în vacarmul acela, apoi se gândi că poate așa era mai bine. Un tehnician de clasă trebuia să-și dea măsura capacităților în condiții de stres.

Concurentul 17 se ridică de la locul lui, iar panoul său căpătă o bordură roșie, anunțând încheierea analizei. Concurentul 4 sfârși la numai două secunde după el. Apoi altul, și altul.

Trevelyan continua să lucreze; încă nu analizase compuși minori ai eșantionului său. Când aproape toți concurenții terminară, se ridică și el. Ultimul sfârși numărul 5, în aplauzele ironice ale audienței.

Întrecerea nu se terminase. Desigur, validările oficiale abia se desfășurau. Timpul total al fiecărui concurent constituia un factor, însă la fel de importantă era și acuratețea rezultatelor. În plus, nu toate diagnosticările fuseseră la fel de dificile. În evaluarea finală trebuiau cântăriți o duzină de factori.

În cele din urmă, glasul crainicului anunță:

– Câștigător, cu timpul de patru minute și douăsprezece secunde, diagnostic corect, analiză corectă, concurentul cu numărul... *șaptesprezece*, Henry Anton Schmidt din...

Ceea ce urmă fu acoperit de ovații. Pe locul doi se clasă numărul 8, iar pe trei numărul 4, al cărui timp excelent fusese compromis de o eroare în determinarea procentajului de niobiu. Numărul 12 nu fu nici măcar menționat.

George își croi drum prin mulțime, spre ușa de la Vestiarul Concurenților, în fața căreia se adunase o masă de oameni. Rude care plângeau de fericire sau de supărare, în funcție de caz, reporteri pregătiți să-i intervieveze pe laureați ori pe reprezentanții orașelor lor, vânători de autografe, agenți de publicitate și spectatori pur și simplu curioși. De asemenea, erau și multe fete, care sperau să poată atrage atenția câștigătorilor,

aproape sigur aflați în drum spre Novia, sau poate a unui învins care avea nevoie de consolare și deținea și banii care să i-o permită.

George rămase locului. Nu zări nici un chip cunoscut. Întrucât San Francisco era atât de departe de casă, părea aproape sigur că nu avea să întâlnească rude de-ale lui Trev.

Concurenții apărură, surâzând fără vlagă, încuviințând din capete înaintea strigătelor cu care erau întâmpinați. Polițiștii formară un culoar printre spectatori. Fiecare premiant atrăgea după el o porțiune a mulțimii, aidoma unui magnet care se deplasează pe o masă acoperită cu pilitură de fier.

Când ieși Trevelyan, nu mai rămăsese aproape nimeni. Cumva, George simți că fostul său prieten întârziase în mod deliberat să-și facă apariția tocmai pentru a nu da ochii cu publicul. Între buzele strânse îi atârna o țigară și, păstrând ochii plecați, pomi repede spre ieșirea din sală.

Era prima legătură reală cu lumea din care provenise, pe care George o avea după un an și jumătate, ce i se păruse că durase cât un deceniu și jumătate. Fu aproape surprins că Trevelyan nu îmbătrânise, că era același Trev pe care-l zărise ultima dată.

Se repezi după el cu un gest aproape reflex.

- Trev!

Trevelyan se răsuci surprins. Se holbă la George, apoi brațul i se întinse către acesta.

- George Platen, să *fiu* al dra...

Expresia de plăcere de pe chip îi dispăru însă aproape instantaneu. Mâna îi căzu înainte ca George să aibă posibilitatea s-o strângă.

- Ai fost acolo? indică el spre sală cu un gest scurt din cap.

- Da.

- Ca să mă vezi?

- Da.

- Nu m-am descurcat prea grozav, este?

Azvârli țigara și o călcă, privind către stradă, unde spectatorii care ieșeau se răsfirau încetitor, îndreptându-se către taxiuri, în vreme ce alții se așezau la cozi pentru următoarele întreceri.

- Și ce dacă? urmă Trevelyan cu glas apăsător. Este doar a

două oară când dau greș. Mă lipsesc de Novia, există și alte planete care de-abia ar aștepta să pună mâna pe mine... Dar, ia zi, nu te-am mai văzut de atunci, de la Ziua Educației. Unde-ai dispărut? Ai tăi mi-au spus că ai plecat într-o misiune specială, însă că nu le-ai dat detalii și nici nu le-ai scris vreodată. Ai fi putut să le expediezi câteva rânduri.

- Ar fi trebuit s-o fac, mormăi George stingherit. Oricum, am venit să-ți spun că-mi pare rău de ghinionul tău.

- Nu trebuie să-ți pară. Ți-am spus: mă lipsesc de Novia. Trebuia să-mi fi dat seama - de săptămâni de zile se vorbea că va fi utilizat aparatul Beeman. Toți investitorii importanți își băgaseră banii în Beeman. Porcăriile alea de benzi Educaționale pe care mi le-au vârat mie în cap erau pentru Henslere, și cine mai folosește Henslere? Planetele din Norul Goman, dacă le poți spune planete. Nu-i așa că mi-au oferit o Educație *pe cinste*?

- Nu poți face contestație?

- Termină cu prostiile! O să-mi spună că creierul meu este construit pentru Henslere. Cu cine să te cerți? *Totul a mers prost*. Eu am fost singurul care a trebuit să ceară o piesă neprevăzută. Ai observat asta?

- Totuși, timpul respectiv ți-a fost scăzut din total.

- De acord, dar am pierdut câteva secunde întrebându-mă dacă am dreptate cu diagnosticul meu, când am observat că printre piesele de rezervă nu exista nici un inel de fixare. Asemenea timpi nu se scad. Dacă ar fi fost un Hensler, aș fi *știut* că aveam dreptate. Atunci, cum să fac față? Câștigătorul a fost din San Francisco, la fel ca și doi dintre cei clasați pe următoarele trei locuri. Iar cel de pe locul cinci era din Los Angeles. Ei au avut parte de benzi Educaționale din orașele mari. Cele mai bune de pe piață. Spectrografe Beeman și tot restul... Cum să mă întrec cu ei? Am venit până- aici doar ca să am posibilitatea de a participa la o Olimpiadă sponsorizată de novieni, dar aș fi putut la fel de bine să rămân acasă. O știam foarte bine - ți-am spus deja - și cu asta am încheiat-o! Novia nu-i singura planeta din Univers. Dintre toate blestematele...

Nu se adresa lui George. Nu se adresa, de fapt, nimănui. Pur și simplu, se descărca nervos.

- Dacă știai dinainte că vor fi folosite Beeman-uri, nu puteai să fi studiat pe ele? Întrebă George.

- Nu ți-am zis că nu erau pe benzile mele?

- Ai fi putut citi... cărți.

Ultimul cuvânt dispăruse pe jumătate înghițit sub privirea sfredelitoare a lui Trevelyan.

- Încerci să mă iei peste picior? pufni acesta. Crezi că-i amuzant? Cum te-aștepți să citesc o carte și să pot reține destule ca să mă-ntrec cu cineva care *știe*?

- Crezusem...

- Încearcă tu! Încearcă... - Apoi, brusc: Apropo, care-i profesiunea ta?

Pusese întrebarea pe un ton de-a dreptul ostil.

- Păi...

- Haide! Dacă faci pe șmecherul cu mine, să vedem ce-ai făcut tu. Văd că ești tot pe Pământ, așa că nu ești Programator, iar misiunea ta specială nu poate fi mare lucru.

- Uite ce-i, Trev, rosti George, am o întâlnire și nu mai am vreme de discutat cu tine.

Se retrase, silindu-se să zâmbească.

- Ba nu! - Trevelyan întinse brusc mâna și-l prinse de jachetă. - Răspunde-mi la-ntrebare! De ce ți-e frică să-mi spui? Ce-i cu tine? Nu veni aici ca să mă iei peste picior, dacă și tu te găsești în aceeași situație. Ai înțeles?

Îl zgâlțâia de-a dreptul pe George. Începuseră să se împingă și să se tragă prin foaierea sălii, când glasul Judecății de Apoi răsună în urechea lui George sub forma exclamației unui polițist scandalizat:

- Voi doi! *Voi!* Încetați!

George simți un ghem de plumb care-i coborî drept în stomac. Polițistul avea să le noteze numele și să le ceară cardurile de identitate, iar el nu avea așa ceva. Va fi supus întrebărilor și lipsa unei profesiuni va ieși numaidecât la iveală în fața lui Trevelyan, care clocotea de furia înfrângerii și va răspândi vestea acasă ca un balsam alinător pentru propriile sale sentimente rănite.

George nu putea suporta una ca asta. Se eliberă din brațele lui Trevelyan și se pregăti s-o ia la goană, dar mâna grea a polițistului îi coborî pe umăr.

- Ia stai așa! Să vă văd cardurile!

Trevelyan își scotocea buzunarele, căutându-l pe al său, și în același timp vorbea răgușit:

- Mă numesc Armand Trevelyan, Metalurg Neferos.

Tocmai am concurat la Olimpiadă. Ar fi bine să aflați însă cine-i el, domnule polițist!

George îi privi pe cei doi, cu buzele și gâtulejul uscate, incapabil să vorbească.

Deodată, se auzi alt glas, calm și politicos.

- O clipă, domnule polițist.

Polițistul se întoarse.

- Da, domnule?

- Tânărul acesta este oaspetele meu. Care este problema?

George se răsuci surprins. Vorbise bărbatul grizonat care stătuse lângă el în tribună.

"Oaspete"? Era nebun?

- Acești doi tineri tulburau ordinea publică, domnule.

- Există vreo reclamație oficială la adresa oaspetelui meu? A provocat daune?

- Nu, domnule.

- Atunci, mă voi ocupa eu.

Arată un card și polițistul se retrase imediat.

- Stați așa..., începu Trevelyan indignat.

Însă polițistul i-o reteză scurt:

- Gata! Ai vreo reclamație?

- Eu doar...

- Poți pleca. Nu staționați, vă rog!

Se adunase o mulțime destul de mare, care acum, fără chef, se destrămă.

George se lăsă condus spre un taxi, totuși se împotrivi la urcarea în vehicul.

- Mulțumesc, spuse el, dar nu sunt oaspetele dumneavoastră.

Să fi fost oare vorba despre o ridicolă confuzie?

Zâbind, Grizonatul replică:

- Poate că n-ai fost, dar ești acum. Permite-mi să mă prezint: Ladislav Ingenescu, Istoric Autorizat.

- Dar...

- Haide, te asigur că nu vei păți nimic rău. La urma urmelor, am vrut doar să te scutesc de niște necazuri cu poliția.

- De ce?

- Dorești un motiv? Ei bine, să zicem că noi doi suntem concetățeni prin alianță. Amândoi am încurajat același

concurrent – îți amintești? –, și concetățenii trebuie să se ajute între ei, chiar dacă legătura lor este una numai prin alianță. Ce zici?

Complet nesigur în privința lui Ingenescu, dar și în privința propriilor sale sentimente, George se trezi în taxi. Înainte de a decide că ar fi fost mai bine să fi coborât, vehiculul decolase.

"Individul are o anume autoritate", își spuse el derutat. "Polițistul i-a recunoscut-o."

Aproape uitase că adevăratul său obiectiv în San Francisco nu fusese de a-l căuta pe Trevelyan, ci o persoană care să dețină suficientă influență pentru a determina o reevaluare a propriei sale capacități de a fi Educat.

Poate că tocmai Ingenescu era persoana aceea, iar acum se afla pe locul de alături.

Totul ar fi putut fi rezolvat cât se poate de bine. Totuși, ideea i se părea de-a dreptul găunoasă. Fără să știe motivul, se simțea tulburat.

Pe durata scurtului lor zbor, Ingenescu vorbi întruna, arătându-i tânărului obiective turistice de interes din oraș și rememorând Olimpiade la care asistase. George, care fusese atent doar în măsura în care să poată emite mormăituri vagi în timpul pauzelor celuiilalt, privea neliniștit traseul.

Oare se îndreptau spre una dintre deschiderile cupolei protectoare, pentru a părăsi complet orașul?

Nu – începură să coboare, și George oftă încetitor, ușurat. Se simțea mai în siguranță în oraș.

Taxiul ateriză pe terasa unui hotel și, când coborâră, Ingenescu rosti:

- Te invit să cinăm la mine în cameră.
- Mulțumesc, surâse cu sinceritate tânărul.

Începuse să se resimtă din cauza faptului că sărise peste masa de prânz.

Bărbatul îl lăsa pe George să mănânce în liniște. Noaptea coborî și luminile murale se aprinseră automat. "Am plecat din Cămin de aproape douăzeci și patru de ore", gândi George.

Când ajunseră la cafea, Ingenescu zise:

- Din felul cum te porți, am impresia că bănuiești că ți-aș putea dori răul.

George se înroși la chip, lăsă ceașca din mână și încercă să nege, dar celălalt izbucni în râs și încuviință din cap.

- Așa-i! Te-am privit cu atenție de când te-am zărit întâia oară și acum cred că știu multe despre tine.

Tânărul se ridică pe jumătate din scaun, îngrozit.

- Stai jos! Îl potoli Ingenescu. Vreau doar să te ajut.

George se așează, însă gândurile i se învolburau prin minte. Dacă bătrânul știa cine era el, de ce nu-l lăsase pe mâna polițistului? Pe de altă parte, de ce s-ar fi oferit să-l ajute?

- Vrei să știi de ce aș dori să te ajut? întrebă Ingenescu. Ah, nu te speria! Nu pot citi gândurile. Atât doar că pregătirea mea îmi îngăduie să pot interpreta reacțiile mărunte ce trădează gândurile, înțelegi?

George clătină din cap.

- De pildă, să luăm primul moment în care te-am văzut. Așteptai la rând ca să intri la Olimpiadă, dar microreacțiile tale nu se conformau situației respective. Expresia feței nu era cea cuvenită, nici gesturile nu erau cele cuvenite. Însemna că ceva, în general, era nelalocul lui, iar partea interesantă era că, indiferent despre ce ar fi fost vorba, nu putea fi ceva evident, ceva banal. M-am gândit că ar fi fost ceva nesesizat de conștientul tău. Mi-a fost imposibil să nu te urmăresc, să nu mă așez lângă tine. Te-am urmărit din nou, după ce s-a încheiat Olimpiada, și am tras cu urechea la conversația pe care ai avut-o cu amicul tău. După aceea, ai devenit un obiect de studiu mult prea interesant - iartă-mă dacă vorbesc cu o detașare aproape clinică - pentru a îngădui să fii luat de un polițist. Acum, spune-mi - care-i problema ta?

George se găsea în agonia indeciziei. Dacă era vorba despre o capcană, de ce trebuia să fie una atât de indirectă, atât de rafinată? În plus, el *trebuia* să se adreseze cuiva. Venise aici ca să caute ajutor și tocmai i se oferea ajutor. Poate că anormal era tocmai faptul că i se oferea. Lucrurile se desfășurau prea simplu.

- Desigur, urmă Ingenescu, eu fiind un Savant Social, tot ceea ce-mi vei spune va rămâne strict confidențial. Știi ce-nseamnă asta?

- Nu, domnule.

- Înseamnă că ar fi dezonorant pentru mine să repet
cuiva spusele tale, indiferent în ce scop. În plus, nimeni n-are
dreptul legal de a mă sili s-o fac.

- Crezusem că sunteți Istoric, rosti George brusc bănuitor.

- Exact.

- Iar acum ați spus că sunteți Savant Social.

Ingenescu izbucni într-un hohot sonor, pentru care se
scuză când reuși să vorbească din nou.

- Iartă-mă, tinere, n-ar fi trebuit să râd, și de fapt nu
râdeam de tine! Râdeam de Pământul ăsta și de accentul pe
care-l pune pe științele fizice și mai cu seamă pe partea lor
practică. Fac pariu că-mi poți recita toate subdiviziunile
tehnologiei de construcții sau ale ingineriei mecanice, dar în
același timp nu știi nimic despre știința socială.

- Ei bine, ce *anume* este știința socială?

- Știința socială studiază grupurile de ființe umane și, la
rândul ei, are multe ramificații foarte specializate, la fel ca, de
exemplu, zoologia. De pildă, Culturalii studiază mecanicile
diverselor culturi: creșterea, dezvoltarea și decăderea lor.
Culturile, continuă el, intuind întrebarea tânărului, reprezintă
toate aspectele unui anumit mod de viață. Ele includ felul cum
ne câștigăm existența, lucrurile de care ne bucurăm și pe cele în
care credem, ce considerăm bun și rău etc. Înțelegeți?

- Cred că da.

- Un Economist - atenție, nu un Statistician Economist,
ci un Economist! - se specializează în studierea felului în care
o cultură asigură necesitățile materiale ale indivizilor ce fac
parte din ea. Un Psiholog se specializează în membrii individuali
ai unei societăți și în felul în care ei sunt afectați de societate.
Un Futurolog se specializează în planificarea cursului viitor al
unei societăți, iar un Istoric... Aici intervin eu.

- Da, domnule.

- Un Istoric se specializează în dezvoltarea din trecut a
propriei noastre societăți și a societăților asociate altor culturi.

George se pomeni interesat de acest subiect.

- În trecut, lucrurile decurgeau altfel?

- Eu zic că da. Până acum o mie de ani, nu exista
Educație... cel puțin, nu în felul cum o cunoaștem noi.

- Știu. Oamenii învățau fragmente și bucățele desprinse
din cărți.

- Oho - cum de știi asta?

- Am auzit pe cineva vorbind despre așa ceva, răspunse George precaut. Are însă vreun rost să ne preocupăm de cele întâmplare cu atâta vreme în urmă? Vreau să spun că toate acelea sunt vremuri de mult apuse, nu?

- Niciodată nu sunt apuse, băiete. Trecutul explică prezentul. De exemplu, de ce sistemul nostru Educațional are forma pe care o cunoști?

George se foi agitat. Bătrânul revenea întruna la problema Educației. Răspunse oarecum răstit:

- Pentru că-i cel mai bun.

- Perfect, dar de ce este cel mai bun? Ascultă-mă o clipă și-ți voi explica. După aceea, îmi veți putea spune dacă istoria are vreun rost. Chiar înainte de apariția călătoriilor interstelare...

- Se opri, zărind privirea de totală uimire de pe chipul tânărului.

- Crezuseși că am avut dintotdeauna călătoriile interstelare?

- Nu m-am gândit niciodată la asta, domnule.

- Sunt convins. Dar a existat o vreme, cu patru-cinci mii de ani în urmă, când omenirea nu putea părăsi suprafața Pământului. Cultura planetei se dezvoltase bine din punct de vedere tehnologic, iar populația devenise atât de numeroasă încât orice defecțiune tehnologică majoră putea cauza molime și moarte prin inaniție. Pentru a evolua tehnologic în condițiile exploziei demografice, trebuiau pregătiți tot mai mulți tehnicieni și savanți. Cu toate acestea, pe măsură ce știința avansa, pregătirea lor dura mai mult. După apariția și perfecționarea zborurilor interplanetare și interstelare, problema s-a acutizat. Mai precis, colonizarea planetelor din alte sisteme solare a fost imposibilă timp de aproape o mie cinci sute de ani, fiindcă nu existau oameni pregătiți corespunzător. Momentul de răscruce a venit atunci când s-a stabilit definitiv mecanica stocării de cunoștințe în creier. După aceea, a devenit posibil să se conceapă benzi Educaționale care să plaseze în minte un volum de cunoștințe. Dar aspectul *acesta* îți este binecunoscut.

Ingenescu își schimbă poziția în scaun și urmă:

- De atunci, specialiștii au putut fi fabricați pe bandă rulantă, cu miile și milioanele, și am putut declanșa ceea ce cineva a denumit "umplerea Universului". Actualmente, în galaxie există o mie cinci sute de planete locuite și nu se întrevide oprirea expansiunii. Pricepi toate implicațiile?

Pământul exportă benzi Educaționale pentru specializări profesionale medii, ceea ce asigură unificarea culturii galactice. De pildă, benzile cu Citit asigură pentru toți o singură limbă. Nu fi surprins, sunt posibile și alte limbi, iar în trecut ele au fost folosite – sute de alte graiuri. De asemenea, Pământul exportă profesioniști experți, menținându-și astfel populația la un nivel tolerabil. Deoarece se respectă un echilibru între sexe, în felul acesta se ajută creșterea populației de pe planetele externe, unde așa ceva este cât se poate de necesar. În plus, contravaloarea benzilor și a oamenilor constă în materiale absolut trebuincioase economiei noastre. *Acum* înțelegi de ce modalitatea aceasta de Educație este cea mai bună posibilă?

– Da, domnule.

– Te ajută să înțelegi, știind că fără ea colonizarea interstelară a fost imposibilă vreme de o mie cinci sute de ani?

– Da, domnule.

– Atunci cunoști foloasele istoriei. – Ingenescu surâse. – Mă întreb acum dacă-ți dai seama de ce mă interesează persoana ta.

George reveni brusc la realitate. Se părea că Istoricul nu ținuse o disertație în mod gratuit, ci că avusese intenția de a-l ataca dintr-un alt unghi.

– De ce? întrebă el șovăielnic, redevenit precaut.

– Savanții Sociali lucrează cu societăți, iar societățile sunt compuse din oameni.

– De acord.

– Totuși, oamenii nu sunt mașini. Cu mașinile lucrează experții în științe fizice. Volumul de cunoștințe pe care trebuie să-l deții despre o mașină este limitat, iar experții îi stăpânesc. În plus, toate mașinile de un anumit tip sunt similare, astfel că pe ei nu-i interesează o anumită mașină. Pe când oamenii, ehe... Ei sunt atât de complecși și de diferiți între ei încât un Savant Social nu cunoaște niciodată tot ceea ce poate fi cunoscut, ba chiar nici măcar o parte importantă a volumului de cunoștințe. Pentru a-și înțelege propria sa specialitate, el trebuie să fie mereu pregătit să studieze oamenii, și mai ales speciemenele neobișnuite.

– Ca mine, comentă George sec.

– Cred că n-ar trebui să-ți spun "specimen", totuși ești o persoană neobișnuită. Meriți să fii studiat și, dacă-mi vei acorda

acest privilegiu, la rândul meu te voi ajuta dacă ai necazuri și dacă o pot face.

În mintea tânărului, roțițele se învâteau înfrigurate. Istoria aceea despre oameni și despre colonizarea pe care Educația o făcuse posibilă... Avea senzația că idei bine definite din mintea sa erau acum ciopârțite și azvârlite cât colo.

- Lăsați-mă să mă gândesc, rosti el și-și puse palmele peste urechi.

După câteva clipe, le îndepărtă și-l privi pe Istoric.

- Puteți face ceva pentru mine, domnule?

- Dacă-mi stă în putință, încuviință bărbatul amabil.

- Și tot ceea ce voi spune în această încăpere va rămâne confidențial? Așa ați afirmat.

- Perfect adevărat.

- Atunci, doresc o întâlnire cu o oficialitate exterră, cu... un novian.

Ingenescu îl privi surprins.

- Ei bine...

- O puteți face, continuă sigur pe el George. Sunteți o persoană importantă. Am văzut expresia polițistului când i-ați arătat cardul dumneavoastră. Dacă refuzați, n-o să... n-o să vă îngădui să mă studiați.

Pentru tânăr însuși, părise o amenințare prostească, lipsită de forță; totuși, ea păru să aibă un efect puternic asupra lui Ingenescu.

- Este o condiție imposibilă, spuse bărbatul. Un novian în luna Olimpiadei...

- Perfect, atunci obțineți-mi o legătură telefonică cu unul și-mi aranjez singur întâlnirea.

- Crezi, că poți?

- Știu că pot. O să vedeți!

Ingenescu îl privi gânditor, apoi întinse mâna spre videofon.

George așteaptă, pe jumătate îmbătat de noua perspectivă a întregii probleme și a simțului de putere pe care i-l transmitea. Nu putea da greș. Era *imposibil*. Avea totuși să ajungă novian. Avea să părăsească Pământul în triumf, în ciuda lui Antonelli și a idiților din Căminul de (aproape că izbucni în râs) debili mental.

Tânărul privi nerăbdător cum se luminează ecranul videofonului. Acesta avea să deschidă o fereastră în camera unui novian, o fereastră într-un petec de Novia transplantat pe Pământ. Iată câte reușise în numai douăzeci și patru de ore pe cont propriu!

Când imaginea apărui pe ecran, se auzi un hohot de râs, dar deocamdată nu se putea distinge nici un chip, ci doar siluete mișcându-se neclare. Apoi, pe fundalul de conversații, răsună o voce:

- Ingenescu? Vrea să vorbească cu mine?

Pentru ca după aceea un chip să apară pe ecran. Un novian. Un novian autentic. George nu avea nici cea mai mică urmă de îndoială. Avea un aer complet exterr - nimic definibil, însă nici care să inducă în eroare.

Avea ten smead și păr negru și des, pieptănat peste cap. Purta o mustață neagră și îngustă și un cioc ascuțit, la fel de negru, nedepășind cu mult limitele bărbiei sale înguste, însă restul feței sale era atât de neted încât părea depilat permanent.

- Ladislav, zâmbi el, asta-i prea din cale-afară! Evident că, în limite rezonabile, ne așteptăm să fim spionați în decursul șederii pe Pământ, dar cititul gândurilor depășește măsura!

- Cititul gândurilor, onorabile?

- Mărturisește! Ai știut că-ți voi telefona în seara asta. Ai știut că așteptam doar să termin paharul ăsta. (Mâna i se ridică în dreptul feței și novianul privi printr-un păhărel care conținea un lichid vag violet.) Mă tem că nu-ți pot oferi unul.

Aflat în afara razei vizuale a obiectivului video, George nu putea fi zărit de novian. Era ușurat în privința aceasta. Avea nevoie de timp ca să-și adune gândurile și să se stăpânească. Întregul lui corp era parcă alcătuit numai din degete agitate, care răpăiau, răpăiau...

Avusese însă dreptate. Nu greșise. Ingenescu *era* o persoană importantă. Novianul i se adresase folosindu-i prenumele.

Perfect! Lucrurile mergeau bine. Ceea ce George pierduse cu Antonelli avea să îndrepte cu Ingenescu. Și într-o bună zi, când va fi în sfârșit pe propriile sale picioare și va putea reveni pe Pământ la fel de puternic ca novianul acesta care glumea cu

Ingenescu, tutuindu-l, în vreme ce el însuși era numit "onorabil" - ei bine, atunci avea să pună lucrurile la punct cu Antonelli. Avea să-i plătească pentru acel an și jumătate, și...

Aproape că se pierduse în visatul cu ochii deschiși. Totuși, reveni brusc la realitate, dându-și seama că avea să scape dialogul dintre cei doi.

- ... nu ține, zicea novianul. Novia are o civilizație la fel de complicată și de evoluată ca a Pământului. La urma urmelor, noi nu suntem Zeston. Este ridicol să fim nevoiți să venim aici pentru tehnicieni.

- Doar pentru modelele noi, rosti împăciuitor Ingenescu. Niciodată nu există o certitudine în privința necesității noilor modele. Costul benzilor Educaționale se ridică la prețul a o mie de tehnicieni, și de unde știți că veți avea nevoie de atâția?

Novianul dădu peste cap ceea ce-i mai rămăsese în pahar și izbucni în râs. George se simți oarecum dezamăgit de etalarea aceea de frivolitate. Se întrebă dacă nu cumva novianul ar fi trebuit să renunțe la paharul acela, ba chiar și la cele câteva de dinaintea lui.

- Asta-i o tipică fraudă pioasă, Ladislas! exclamă novianul. Știi bine că putem utiliza toate modelele recente pe care le putem obține. Chiar azi după-amiază, am luat cinci Metalurgi...

- Știu, spuse Istoricul, am fost acolo.

- M-ai spionat! Să-ți spun eu cum stă treaba. Modelul nou de Metalurgi pe care l-am luat diferă de cel anterior numai prin faptul că știe să utilizeze spectrografele Beeman. Benzile n-au fost modificate nici atât (apropie degetul mare de cel arătător) față de modelul de anul trecut. Ați introdus modelele noi doar ca să ne *siliți* să le cumpărăm, să cheltuim bani și să venim aici cu pălăria în mână.

- Noi nu vă *silim* să cumpărați.

- Nu, dar vindeți ultimele modele lui Landonum și-n felul ăsta trebuie să ținem pasul. Voi, pioșii de pământeni, ne-ați prins într-un cerc vicios, în care trebuie să cumpărăm întruna, dar fiți atenți - undeva trebuie să existe o ieșire.

Râsul lui sună ascutit acum și se sfârși mai repede decât ar fi trebuit.

- Sper cu toată sinceritatea să existe o ieșire, spuse Ingenescu. Între timp, referitor la țelul apelului meu telefonic...

- Așa-i, *tu* ai sunat. Perfect, eu ți-am spus ce am avut de spus și bănuiesc că, oricum, la anul va apărea un model nou de Metalurg pe care să aruncăm banii, cu ceva suplimentar probabil legat de cine știe ce analiză a niobiului, dar cu nimic altceva în plus, iar peste un an altul... În sfârșit, ce dorești?

- Lângă mine se află un tânăr cu care doresc să vorbești.

- Da? - Novianul nu părea prea încântat de perspectivă. - În ce problemă?

- Nu-ți pot spune. Nu mi-a destăinuit-o nici mie. Mai mult chiar, nu mi-a spus nici numele sau profesiunea lui.

Novianul se încruntă.

- Atunci, de ce-mi irosești timpul?

- Pare destul de încrezător că vei fi interesat de ceea ce are să-ți transmită.

- Ce să-ți spun!

- În plus, adăugă Ingenescu, fă-o ca o favoare pentru mine.

- Atunci, să-i dăm drumul, ridică din umeri novianul, dar zi-i să fie scurt.

Ingenescu păși în lateral și-i șopti lui George.

- Când îi vorbești, folosește apelativul "onorabile".

George înghiți nodul uriaș din beregată. "Acum e acum", își zise.

Tânărul se simțea scăldat în transpirație. Ideea de-abia îi venise, totuși era absolut sigur în privința ei. Primele gânduri apăruseră când vorbise cu Trevelyan, apoi totul fermentase și se modelase, căpătând formă în timp ce-l ascultase pe Ingenescu, pentru ca remarcile novianului să definitiveze totul.

- Onorabile, încep eu, doresc să vă arăt ieșirea din cercul vicios.

În mod deliberat, preluase metafora novianului. Acesta îl privi grav.

- Care cerc vicios?

- Cel despre ați amintit chiar dumneavoastră, onorabile. Cercul vicios în care se găsește Novia când veniți pe Pământ pentru a... pentru a lua tehnicieni.

Îi era imposibil să-și oprească dinții să clănțâne; de

surescitare, nu de frică.

- Încerci să-mi spui că ai cunoaște o modalitate prin care am putea evita atotputernicia pieței mentale a Pământului?

- Da, domnule. Vă puteți controla propriul dumneavoastră sistem Educațional.

- Hm-m-m... Fără benzi?

- D... da, onorabile.

Fără a-și lua ochii de la George, novianul strigă:

- Ingenescu, doresc să te văd!

Istoricul se deplasă înapoia tânărului, astfel că putea fi zărit peste umărul acestuia.

- Ce-i asta? Întrebă novianul. Mă simt depășit.

- Te asigur cu tot respectul, onorabile, vorbi Ingenescu, că indiferent despre ce ar fi vorba, inițiativa aparține exclusiv tânărului domn. Nu eu sunt autorul și declin orice responsabilitate în această privință.

- Atunci, ce legătură are tânărul cu tine? De ce ai intervenit în favoarea lui?

- Reprezintă un subiect de studiu, onorabile. Prezintă valoare pentru mine și-i satisfac dorințele.

- Ce fel de valoare?

- Este dificil de explicat, ține de profesiunea mea.

- Fiecare cu profesiunea lui, râse scurt novianul și făcu un semn din cap spre cineva dinafara razei obiectivului video. Este un tânăr, un fel de protejat al lui Ingenescu, care ne va explica în ce fel să facem Educație fără benzi.

Pocni din degete și un alt pahar de lichior îi fu întins.

- Ei bine, tinere?

Pe ecran apăruseră acum mai multe chipuri. Bărbați, dar și femei, înghesuindu-se să-l vadă pe George, cu fețele adoptând diverse expresii de amuzament și de curiozitate.

Tânărul se strădui să pară disprețuitor. În felul lor propriu, toți erau novieni, "studiindu-l" de parcă ar fi fost un gândac înfipt în insectar. Ingenescu se retrăsese într-un colț și-l privea cu ochi atenți.

"Niște proști cu toții", se gândi el încordat. Trebuiau însă făcuți să înțeleagă. El *avea* să-i facă să înțeleagă.

- În această după-amiază, am fost la Olimpiada Metalurgilor, începu el.

- Și tu? pufni novianul. Se pare c-a asistat toată populația

Pământului.

- Nu, onorabile, dar eu am fost acolo. Aveam un prieten care concura și care nu s-a descurcat deloc bine, deoarece ați utilizat aparatele Beeman. Educația lui indusese doar Henslerele, se pare un model mai vechi. Ați spus că diferența era minoră. (George ridică două degete foarte apropiate, imitând gestul anterior al celui alt.) Iar prietenul meu aflase de câtva timp că va fi necesară cunoașterea Beeman-urilor.

- Și ce semnifică asta?

- Ambiția de o viață a prietenului meu a fost să plece pe Novia. El cunoștea deja Henslerele. Pentru a se califica, trebuia să cunoască și Beeman-urile, iar el era conștient de acest lucru. Pentru a cunoaște Beeman-urile, îi erau necesare doar câteva date suplimentare, câteva principii de operare și, poate, nițică practică. Ținând seama de faptul că era ambiția lui de o viață, ar fi putut reuși toate astea...

- Dar de unde ar fi obținut o bandă pentru datele și principiile de operare suplimentare? Sau Educația a devenit pe Pământ un subiect ce poate fi studiat acasă, după voie?

Chipurile de pe fundal chicotiră respectuoase.

- De aceea nici nu le-a învățat, onorabile, răspunse George. El a crezut că are nevoie de o bandă. Indiferent care ar fi fost câștigul, el nici măcar n-a încercat să învețe, fiindcă n-avea o bandă. A refuzat s-o facă.

- A refuzat, aha! Probabil că-i tipul de individ care ar refuza să zboare fără un taxi aerian, nu?

Urmară alte râsete, iar novianul surâse larg și urmă:

- Băiatul este amuzant. Continuă! Te mai ascult câteva secunde.

- Să nu credeți că-i vorba despre o glumă, rosti George încordat. De fapt, benzile nu sunt bune. Ele ne învață prea multe și sunt lipsite de orice dificultăți. O persoană care învață în felul acesta nu cunoaște și alte modalități de învățare, ci rămâne încremenită în șablonul ce i-a fost impus. Pe de altă parte, dacă *nu* i s-ar da benzi, ci de la început ar fi silită să învețe singură, ca să spun așa, atunci ar deprinde obiceiul învățării și va continua s-o facă. Nu-i rezonabil? O dată ce și-a dezvoltat corespunzător deprinderea respectivă, i se poate oferi un volum redus de cunoștințe pe bandă, în scopul completării golurilor sau fixării detaliilor. După aceea, poate progresa din nou pe cont

propriu. În felul acesta, ați putea obține Metalurgi Beeman din propriii voștri Metalurgi Hensler și n-ați mai fi nevoiți să veniți pe Pământ după modelele cele mai recente.

Novianul încuviință din cap și sorbi din pahar.

- Și de unde poate lua persoana respectivă cunoștințele, dacă nu are benzi? Din vidul interstelar?

- Din cărți. Din studiul instrumentelor. Prin *gândire*.

- Cărți? Cum pot fi înțelese cărțile fără Educație?

- Cărțile sunt alcătuite din cuvinte, iar cuvintele pot fi înțelese în cea mai mare parte. Termenii de specialitate pot fi explicați de tehnicienii pe care-i aveți deja.

- Dar cititul? Accepți benzile pentru citit?

- N-am nimic împotriva benzilor pentru citit, deși nu există nici un motiv pentru care cititul să nu poată fi învățat după vechea metodă. Cel puțin, în parte.

- Pentru ca bunele deprinderi să fie dezvoltate din copilărie?

- Exact, exact, surâse George.

Novianul începea să priceapă.

- Dar matematica?

- Asta-i cea mai ușoară din toate, domn... onorabile. Matematica diferă de alte subiecte tehnice. Începe prin anumite principii elementare și progresează treptat. Se poate învăța pornind de la nimic, de la zero. Practic, ea este concepută chiar pentru asta. Apoi, după ce se cunosc tipurile convenite de matematică, alte cărți tehnice devin lesne de priceput. Mai ales dacă se începe cu cele simple.

- Există cărți simple?

- Sigur că da. Chiar dacă n-ar exista, tehnicienii pe care-i aveți acum pot încerca să scrie cărți simple. Unii dintre ei ar putea fi capabili să-și transpună cunoștințele în cuvinte și simboluri.

- Dumnezeule, se adresează novianul celor strânși în jurul său. Drăcușorul ăsta are răspuns la toate.

- Am, am, strigă George. Întrebați-mă!

- Tu însuși ai încercat să înveți din cărți, sau tot ce ne-ai spus nu-i decât o ipoteză?

George se răsuca să-i arunce o privire lui Ingenescu, dar Istoricul rămase nemișcat. Pe chipul lui nu se descifra decât un interes detașat.

- Am încercat, răspunse tânărul.
- Și ai avut succes?
- Da, onorabile. Luați-mă cu dumneavoastră pe Novia. Pot să pun la punct un program și să conduc...

- Așteaptă, mai am câteva întrebări. De cât timp crezi că ai avea nevoie să devii un Metalurg capabil să lucreze cu un Beeman, dacă ai porni de la... zero și n-ai utiliza benzi Educaționale?

George șovăi.

- Ei bine... câțiva ani.
- Doi? Cinci? Zece?
- Nu pot preciza, onorabile.
- Iată așadar o întrebare esențială la care nu ai răspuns. Să zicem cinci ani? Ti se pare rezonabil?

- Cred că da.

- Bine. Prin urmare, avem un tehnician care, conform metodei tale, va studia metalurgia vreme de cinci ani. Cred că ești de acord că-n acest interval el nu poate fi întrebuințat la nimic, totuși trebuie hrănit, adăpostit și plătit.

- Dar!..

- Lasă-mă să termin. Când a terminat și poate folosi un Beeman, au trecut cinci ani. Nu crezi că până atunci vom avea deja Beeman-uri modificate, pe care el *nu* va fi capabil să le folosească?

- Dar până atunci va fi expert în învățare. Ar putea învăța noile detalii necesare în doar câteva zile.

- Așa susții tu. Să-l luăm însă, de pildă, pe amicul acela al tău. Dacă el ar fi învățat despre Beeman pe cont propriu, crezi că ar fi ajuns la fel de expert ca unul care ar fi învățat din benzi?

- Poate că nu...

- Aha!

- Stați, lăsați-mă *și pe mine* să termin! Chiar dacă el nu ar ști unele lucruri la fel de bine, importantă este capacitatea de a învăța în continuare. El ar putea fi capabil să inventeze lucruri noi, să se gândească la probleme la care nu s-ar gândi nici un om Educat. În felul acesta, ați deține o mulțime de gânditori originali...

- În urma studiilor tale, întrebă novianul, ai inventat ceva nou?

- Nu, dar eu sunt unul singur și n-am studiat așa de

mult...

- Mda. Ei bine, doamnelor și domnilor, v-ați amuzat suficient?

- Stați, strigă George, brusc cuprins de panică, aș dori să fixez o întrevedere personală! Anumite lucruri nu pot fi explicate la videofon. Există detalii...

Novianul privi pe lângă tânăr.

- Ingenescu! Cred că ți-am acordat favoarea solicitată. Măine însă mă așteaptă realmente un program încărcat. Sănătate!

Ecranul se întunecă.

Măinile lui George se întinseră spre ecran, parcă mâunate de impulsul sălbatic de a-l scutura și a-l readuce la viață.

- Nu m-a crezut! strigă el. Nu m-a crezut!

- Nu, George, rosti Ingenescu. Chiar ai sperat că te va crede?

Tânărul de-abia îl auzi.

- Și de ce nu? Este cât se poate de adevărat. Totul este-n avantajul lui. Nu-și asumă nici un risc. Eu și câțiva oameni cu care să lucrez... O duzină de oameni care s-ar instrui câțiva ani ar costa mai puțin decât un tehnician. Era beat! Beat! N-a-nțeles!

Privi în jur, cu răsuflarea tăiată.

- Cum pot ajunge la el? Trebuie s-ajung. A fost o greșeală. Nu trebuia să mă folosesc de videofon. Am nevoie de timp. Între patru ochi. Cum ajun...

- Nu te va primi, George, rosti Ingenescu. Și chiar dacă te-ar primi, nu te-ar crede.

- O să mă creadă, v-o spun. Când nu bea. Este... - George se răsuca spre Istoric și ochii i se lărgiră. - De ce-mi spuneți George?

- Nu așa te numești? George Platen?

- Mă cunoașteți?

- Știu totul despre tine.

Tânărul rămase nemișcat, cu excepția pieptului care i se ridica și cobora năvalnic.

- Vreau să te ajut, continuă Ingenescu. Ți-am mai spus

asta. Te-am studiat și vreau să te ajut.

- N-am nevoie de ajutori răcni George. Nu sunt debil mental! Restul lumii este, dar nu eu...

Se răsuci și se repezi către ușă.

O deschise larg, iar cei doi polițiști care o păzeau îl înșfăcăară.

Cu toate că se zbătu ca un apucat, tânărul simți sprayul tranchilizant atingându-i partea cărnoasă de sub maxilar, apoi totul se termină. Ultimul lucru pe care și-l aminti fu chipul lui Ingenescu, privindu-l cu blândețe și grijă.

George deschise ochii și zări albul unui tavan. Își reaminti ce se petrecuse. Își reaminti cumva distant, de parcă s-ar fi întâmplat altei persoane. Fixă cu privirea plafonul până ce albul îi umplu ochii și-i curăță creierul, lăsând loc cumva pentru noi gânduri și noi modalități de gândire.

Nu știu cât timp zăcu așa, ascultându-și plutirea gândurilor.

Apoi o voce întrebă:

- Te-ai trezit?

George își auzi pentru prima dată propriul geamăt. El gemuse? Se strădui să întoarcă privirea.

- Te doare, George? Întrebă vocea.

- Ciudat, murmură tânărul, îmi dorisem atât de mult să părăsesc Pământul. Nu-nțelesesem.

- Știi unde de afli?

- Înapoi în... În Cămin.

George reuși să se întoarcă. Vocea îi aparținea lui Omani.

- Ciudat, zise George. Nu-nțelesesem.

Omani îi zâmbi blând.

- Acum dormi.

George dormi.

Și se deșteaptă din nou. Mintea îi era limpede.

Omani se afla la căpătâiul lui și citea, dar lăsă cartea când George deschise ochii.

Tânărul se sculă în capul oaselor.

- Bună, îngăimă el.

- Ți-e foame?

- Ba bine că nu. - Îl privi curios pe Omani. - Am fost urmărit din clipa când am plecat de aici, nu-i așa?

Nigerianul încuviință din cap.

- Ai fost permanent supravegheat. Intenționam să te manevrăm spre Antonelli și să-ți permitem să-ți defulezi agresiunea. Consideraserăm că era singura modalitate prin care ai fi putut progresa. Emoțiile îți zăgăzuiau progresul.

- Am greșit cu totul în privința lui, rosti George stânjenit.

- Acum, nu mai contează. La aeroport, când te-ai oprit să privești avizierul de la biroul de informații al Metalurgilor, unul dintre agenții noștri ne-a comunicat lista concurenților. Noi doi discutaserăm suficient despre trecutul tău ca să pricep semnificația numelui lui Trevelyan. Ai solicitat apoi îndrumări spre locul Olimpiadei și exista posibilitatea de a rezulta genul de criză la care speraserăm. De aceea, l-am trimis acolo pe Ladislav Ingenescu, să te găsească și să preia controlul situației.

- Este o persoană importantă în guvern, nu?

- Da, este.

- Și l-ați "trimis" să preia controlul situației... Sună ca și cum eu însumi aș fi...

- *Ești* o persoană importantă, George.

Sosi mâncarea, o tocană cu sos gros, aburind ademenitor. George rânji ca un lup și-și scoase mâinile de sub cearșaf. Omani îl ajută să aranjeze măsuța portabilă. O vreme, tânărul mănca în tăcere, apoi spuse:

- Ceva mai devreme, m-am trezit pentru câteva clipe.

- Știu, încuviință Omani. Eram aici.

- Da, îmi amintesc. Știi, totul era schimbat. Parcă aș fi fost prea obosit ca să simt emoții. Nu mă mai simțeam furios. Puteam doar să gândesc. Parcă fusesem drogat special pentru a-mi anula emoțiile.

- N-ai fost drogat, clătină din cap Omani. Doar sedat. Te-ai odihnit.

- Oricum, totul mi-a devenit perfect clar, de parcă-l știusem de la bun început, dar nu-mi plecasem urechea la propria-mi cunoaștere. M-am gândit: "Ce dorisem din partea Noiei?" Vrusesem să mă duc pe Novia, să iau un grup de tineri ne-Educați și să le predau după cărți. Vrusesem să pun bazele

unui Cămin pentru debili mental... ca aici, iar Pământul le are deja - și încă multe.

Dinții albi ai lui Omani sclipiră când acesta zâmbi.

- Pentru astfel de locuri, denumirea corectă este Institutul de Studii Superioare.

- Acum înțeleg atât de bine, urmă George, încât mă uimește orbirea mea anterioară. La urma urmelor, cine inventează noile modele de instrumente ce necesită noi modele de tehnicieni? De pildă, cine a inventat spectrografele Beeman? Probabil un individ pe nume Beeman, dar este imposibil ca el să fi fost Educat după benzi, deoarece atunci n-ar fi fost în stare să vină cu un element nou.

- Exact.

- Sau cine concepe benzile Educaționale? Tehnicieni speciali? În cazul acesta, cine concepe benzile după care sunt Educați ei? Alți tehnicieni, mai avansați? În cazul acesta, cine concepe benzile... Înțelegi ce vreau să spun. Undeva, trebuie să existe un capăt. Undeva, trebuie să existe persoane care au capacitatea de gândire originală.

- Da, George.

Tânărul se lăsă pe spate, privi peste capul lui Omani și, pentru o clipă, în ochii săi reapăru un licăr de neliniște.

- De ce nu mi s-au spus toate astea de la început?

- De câte neazuri am fi scăpat, dacă ți-am fi putut spune! Vezi tu, George, noi putem să analizăm o minte și să conchidem că un individ va deveni un bun arhitect, iar altul un expert în tâmplărie. Nu deținem însă nici o modalitate de a detecta capacitatea de gândire originală, creativă. Este ceva prea subtil. Avem doar niște metode empirice de a-i distinge pe indivizii care ar putea avea un asemenea talent. Existența unor astfel de cazuri ne este anunțată în Ziua Citirii. Așa s-a întâmplat cu tine. Potențiale persoane de acest gen apar cam unul la zece mii de oameni. Până la Ziua Educației, persoanele respective sunt reverificate și în nouăzeci la sută din cazuri alarma se dovedește falsă. Cei care rămân sunt trimiși în locuri ca acesta.

- Totuși, insistă George, ce-i rău în a le spune oamenilor că unul din... din o sută de mii va ajunge aici? Nu va mai fi un șoc pentru cei care ajung realmente.

- Te-ai gândit însă și la ceilalți? La cei nouăzeci și nouă de

mii nouă sute nouăzeci și nouă? Nu putem îngădui ca toți aceia să se considere ratați. Ei se îndreaptă spre profesii și, într-un fel sau altul, reușesc toți. Oricine poate adăuga numelui său profesiunea și autorizația. Într-un fel sau altul, fiecare individ își găsește un loc în societate și acesta este aspectul absolut necesar.

- Dar noi? Excepțiile de unu dintr-o sută de mii?

- Nu ți se poate spune nimic. Țasta-i clenciul! Este testul final. Chiar și după ce, în Ziua Educației, am eliminat "alarmele false", nouăzeci la sută dintre cei care vin aici nu dețin capacitățile genilor creative și nu există nici o modalitate mecanică prin care ei să poată fi deosebiți de cei pe care ni-i dorim de fapt. Cei zece la sută trebuie să ne-o spună singuri.

- Cum?

- Vă aducem aici, la un Cămin pentru debili mental, iar cei care nu vor să accepte situația sunt cei pe care ni-i dorim. Metoda poate fi crudă, dar dă rezultate. Este imposibil să-i spui unui om: "Tu poți crea. Dă-i drumul!" Este mult mai sigur să aștepti ca omul să spună: "Eu pot crea și-o voi face, indiferent dacă o doriți sau nu." Există zece mii de persoane ca tine, George, care practic susțin dezvoltarea tehnologică a o mie cinci sute de planete. Nu ne putem îngădui să pierdem nici măcar un potențial recrut, dar nici să ne irosim eforturile cu cineva care nu se ridică la înălțimea așteptărilor.

George împinse într-o parte farfuria goală și ridică la gură ceașca de cafea.

- Și ce se întâmplă cu cei care... nu se ridică la înălțimea așteptărilor?

- Sunt supuși Educării cu benzi și devin Savanții noștri Sociali. Ingenescu este unul dintre ei. Eu însumi sunt Psiholog Autorizat. Ca să zic așa, noi formăm eșalonul secund.

George își termină cafeaua.

- Continuă să mă frământa un lucru, rosti el.

- Care anume?

Dând pătura la o parte, tânărul coborî din pat.

- De ce se numesc Olimpiade?

PUNCT DE APRINDERE!

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

– E cazul să-mi dai mai multe lămuriri, a rostit agale Anthony Myers, aplecându-se peste birou către omul care stătea în scaunul din fața lui. Computerul dumitale nu *scrie* cuvântările?

– Nu, dumneata le scrii! a răspuns cel interpelat. Sau, mă rog, cineva calificat...

Nicolas Jansen avea o stăpânire de sine remarcabilă. Era un bărbat scund, slab, foarte corect îmbrăcat și cu un nod demodat la cravată; însă acest lucru nu-l făcea să se simtă stingher într-o lume în care puloverele pe gât dețineau supremația.

– Eu am conceput numai o serie de cuvinte, expresii și propoziții care induc anumite reacții unor grupuri de oameni, în funcție de sex, vârstă, apartenență etnică, limbă, ocupație, domiciliu sau orice alt criteriu posibil, a continuat el. Dacă îmi descrii în detaliu publicul căruia i se adresează omul dumitale, eu îți ofer tot ce trebuie să cuprindă cuvântarea. Cu cât e mai amănunțită descrierea publicului, cu atât mai complete vor fi indicațiile computerului meu. După aceea, introduci respectivele cuvinte și fraze-cheie în discursul pe care-l scrii...

– Și va ieși ceva coerent? Va avea efectul scontat?

– Totul depinde și de măiestria celui care scrie, dar nu în foarte mare măsură. Dacă lovești cu bețele într-o tobă, poți să înflăcărezi publicul până când toate inimile și toate picioarele vor bate la unison, supunându-se ritmului impus. Atingi așa-numitul punct de aprindere. Sensul cuvintelor e analog cu melodia, dar toba nu are nimic de-a face cu aceasta, ci stabilește ritmul. Ulterior, poți să umpli ritmul cu melodie, dar el rămâne cel mai important. Înțelegeți?

Myers își freca bărbia, privindu-l îngândurat pe celălalt.

– Ai mai încercat treaba asta până acum? Jansen i-a aruncat un zâmbet viclean.

– Firește, dar neoficial și la scară mică. Cunossc, însă,

foarte bine cum funcționează mecanismul. Sunt ohnolog.

- Ce?

- Mă ocup cu studiul psihologiei mulțimilor și, din câte știu, sunt primul care a computerizat această știință.

- Și știi că mecanismul funcționează - în teorie?

- Nu, eu cred că *poate funcționa* - în teorie.

- Și alt cobai nu ți-ai găsit? Dacă nu iese bine?

- Ce ai de pierdut? Nu te costă nimic, iar pe mine mă ajută în cercetare. În plus, dacă ar fi să dau crezare zvonurilor, omul dumitale e pierdut fără serviciile mele.

Myers bătea darabana cu degetele în birou.

- Hai să-ți explic cum stau lucrurile cu omul meu, a început el. Individul arată impresionant, are o voce foarte bună, e amabil și prietenos, iar lumea îl place. Cu o tactică potrivită, l-aș putea face președintele executiv al unei companii internaționale, sau ambasador, sau chiar Președinte al Statelor Unite. Problema e că n-are pic de creier, când e vorba să țină vreun discurs, și de aceea are nevoie de mine. Dar dacă vrea să-i facă pe oameni să creadă că e deștept, ar trebui să le vorbească direct, să le capteze atenția. Ei bine, el nu e în stare nici măcar de-atâta, chiar dacă-i scriu eu cuvântarea. Oricât de bun ar fi textul, el tot nu reușește să-l rostească în așa fel încât să *pară* inteligent. Crezi că poți să creezi un discurs mai bun ca al meu?

- Nu mai bun, ci impermeabil la prostie. Pot să fac în așa fel încât omul dumitale să nu aibă de apăsător decât niște butoane -metaforic vorbind - și publicul să se "aprindă".

- Cum adică "să se aprindă"?

- Adică să ia foc. Fiecare public are punctul său de aprindere, deși acesta depinde de psihologia fiecărui grup în parte.

- Cred că-mi vinzi gogoși, domnule Jansen! Nu există nici un discurs perfect impermeabil la prostie. Totdeauna o să se găsească un nătărău care să-l strice.

- Dimpotrivă. Un tâmpit îl poate rosti mai bine decât dumneata sau decât mine, pentru că nu gândește. Îmi dai voie să-l cunosc pe omul nostru? Asta în cazul în care îmi accepți serviciile...

- Nu cred că trebuie să-ți explic că tot ce-am discutat aici e confidențial...

- Bineînțeles. Vreau să scot bani serioși cu metoda mea, așa că sunt și eu interesat ca lucrurile să rămână secrete.

Barry Winston Bloch nu împlinise încă patruzeci de ani. În tinerețe, jucase baseball la semiprofioniști. În felul acesta reușise să termine cursurile unui colegiu de provincie, fără prea mare efort. Apoi își găsise o slujbă ca agent de vânzări. Arăta într-adevăr bine, nu neapărat pentru că era atrăgător, ci datorită impresiei de forță fizică pe care o degaja. Același lucru îl făcea să pară că posedă și înțelepciunea unui ins matur. Părul îi era deja înspicat cu fire albe; în plus, Barry avea un fel specific de a-și da capul pe spate și de a zâmbi, câștigând pe loc încrederea celor cu care vorbea. Îți trebuia cam o oră să-ți dai seama că în spatele amabilității sale nu se găsea nimic, cu excepția altui surplus de amabilitate.

Acum, Bloch nu se simțea deloc în largul său. De când intrase în afaceri cu Myers, avea mari probleme cu încrederea în sine însuși. Își dorea în secret să ajungă cineva, poate chiar congressman, și câteodată se întreba dacă n-ar fi fost mai bun pe post de evanghelist. Totuși, când erau mulți oameni în jur se simțea pierdut. După ce-și arunca în luptă zâmbetul larg, fermecător, era obligat să și vorbească, dar niciodată nu găsea nimic deosebit de spus.

Și nimeni nu-l făcuse să se simtă mai prost decât omulețul acela cu ochi rotunzi, care stătea în fața lui perfect nemișcat, ascultându-i cum citește discursuri. Și așa era destul de greu să vorbești în fața unui public adevărat, care tușea și se foia pe scaune și care părea să se enerveze când discursul dura prea mult. Individul ăsta, însă - trebuia să țină minte că-l chema Jansen -, năpârstocul ăsta, care nu schița nici un gest, pur și simplu îl sufoca.

Ba nu, făcea și el un gest, acela de a-i înmâna noi și noi discursuri. Fiecare dintre ele avea câte ceva deosebit, și toate laolaltă îi plăceau, dar niciodată Bloch nu avea senzația că le citește cum ar fi trebuit, cum ar fi meritat. Lucrul acesta îi provoca o imensă rușine și îl întrista totodată!

Manuscrisul pe care îl primise în ziua aceea era mai greu decât toate celelalte. Barry privea hârtiile cuprins de disperare.

- Ce înseamnă toate semnele astea?

- B.B., nu-ți face griji, domnul Jansen o să-ți explice! I-a liniștit Myers pe tonul ușor condescendent pe care-l adopta ori

de câte ori vorbea cu el.

- Sunt niște indicații pe care trebuie să le înveți pe de rost, dar n-o să fie greu, îți promit, a început să-l lămurească Jansen. Liniuța înseamnă o pauză, iar un cuvânt subliniat înseamnă că trebuie să fie scos în evidență. Săgeata îndreptată în jos îți arată că trebuie să vorbești mai gros, iar cea îndreptată în sus – că trebuie să ridici vocea. O săgeată curbată în jos îți spune că e nevoie să adopți un ton disprețuitor; dacă e curbată în sus, e cazul să rostești cuvântul sau fraza cu mânie. O paranteză înseamnă un zâmbet reținut; la o paranteză dublă rânjești, iar la paranteză triplă râzi în barbă. Niciodată să nu râzi tare în fața publicului. O linie deasupra unui cuvânt indică o atitudine posomorâtă; o linie dublă înseamnă că trebuie să repeți; un asterisc...

- Nu pot să țin minte toate indicațiile..., s-a plâns Bloch.

- Nici eu nu cred că poate, i-a ținut isonul Myers în surdina. Dar Jansen nu se arăta impresionat de părerile celor doi.

- Exersezi până când iese perfect! a poruncit el necruțător. Miza e mare și cred că merită puțin efort.

- Hai, B.B.! I-a îndemnat și Myers. Începe să citești, și domnul Jansen o să te ajute pe parcurs.

Bloch a vrut să mai protesteze, dar amabilitatea lui înăscută l-a împiedicat s-o facă. În consecință, a pus manuscrisul pe pupitru și s-a pus pe treabă. S-a bâlbâit, a privit fix textul, a luat-o de la capăt, apoi s-a oprit de tot.

Jansen i-a explicat din nou cum trebuia să procedeze și Bloch și-a continuat lectura. Primele trei paragrafe au fost citite în mai mult de o oră, după care au luat cu toții o pauză binemeritată.

- E groaznic! s-a plâns Myers.

- Cum a fost prima dată când ai încercat să mergi pe bicicletă? a ripostat Jansen.

Bloch a repetat întreaga cuvântare de două ori în ziua aceea, și încă de două ori în ziua următoare. I-au pregătit și un al doilea discurs, puțin diferit de cel dintâi, dar la fel de lipsit de idei.

- Cred că încep să mă obișnuiesc, ă spus el după o săptămână. Mi se pare că acum sună mult mai bine.

- Și mie mi se pare la fel, a încuviințat Myers, cu o

sinceritate perfect simulată.

Mai târziu, Jansen a discutat între patru ochii cu Myers.

- Se descurcă bine, mai bine decât mă așteptam, a mormăit el, cu o nuanță stranie în glas. Are un anumit potențial, dar...

- Dar ce?

- Nimic, a răspuns Jansen, ridicând din umeri. Nu ne rămâne decât să așteptăm. Rezultatele se vor vedea rapid.

- Cred că e pregătit pentru confruntarea cu publicul, a spus Jansen într-o bună zi. Trebuie, însă, să fie un public omogen, pe care să-l putem analiza cu exactitate.

- Asociația Americană a Textiliștilor are nevoie de un vorbitor și cred că B.B. o să se descurce. Poți să manipulezi un asemenea auditoriu?

- Textiliști, ziceai? a murmurat Jansen gânditor. Mda, poziția economică e destul de omogenă, iar nivelul educațional nu e prea ridicat. Aș avea nevoie de câteva amănunte, de pildă, din ce state și orașe provin, venitul fiecăruia și, bineînțeles, vârsta și sexul.

- Să vedem ce pot să aflu de la sindicat. Știi, însă, că nu avem prea mult timp la dispoziție.

- Vom încerca să lucrăm repede. Cea mai mare parte din muncă e făcută, oricum. Omul dumitale a învățat cum să țină un discurs.

- Da, a ajuns până acolo că aproape mă convinge și pe mine, a râs Myers. Știi, nu mi-ar conveni să între în Congres. Mi-ar place mai mult să-l văd la televiziune, susținându-mi părerile, adică, părerile *lui*...

- *Ale dumitale*, vrei să spui, l-a corectat Jansen sec. El nu are nici o părere.

- Nu contează. Oricum, e din "ograda" mea...

Bloch se purtase bine la cocteilul dat de Asociația Textiliștilor, înainte de conferință. Urmase întocmai indicațiile celor doi "sfetnici" ai săi, zâmbise, schimbase câteva replici, nu prea multe, făcuse două-trei glume nevinovate și, în general, mai mult îi ascultase pe alții vorbind.

Totuși, Myers fusese tot timpul încordat. Dacă Bloch făcea o gafă ar fi putut, desigur, să continue antrenamentul, dar oare ar mai fi meritat osteneala? Acesta era testul care urma să dovedească dacă B.B. avea să profite de șansa ce l-ar fi

propulsat într-o poziție privilegiată. Ar fi fost mare păcat să se aleagă praful de o asemenea înfățișare, de un asemenea cap de senator roman!

S-a uitat pe furiș la Jansen, care stătea în stânga lui. Omulețul părea stăpân pe sine; doar sprâncenele îi erau ușor încruntate, de parcă l-ar fi ros o grijă ascunsă.

Dineul s-a sfârșit, s-au făcut diverse anunțuri pentru oamenii de afaceri, au fost aduse mulțumiri comitetului pentru organizarea impecabilă. Apoi au fost prezentați cei care urmau să urce pe podium. Toate aceste mici detalii păreau anume inventate pentru a spori încordarea vorbitorului.

Myers l-a privit pe Bloch direct în ochii și și-a ridicat două degete, în semn de încurajare. Du-te și dă-i gata, B.B.!

Dar oare era în stare de o asemenea performanță? Discursul avea un aer straniu, aproape vizionar. Pe undeva, ar fi meritat să fie publicat în ziare, dacă ar fi existat rubrici noi, dedicate ciudățeniilor. Din păcate, însă, era plin de "butoane", care abia așteptau să fie apăsată și care erau impuse de Jansen și de computer.

Ridicându-se în picioare, Bloch a pășit elegant către pupitru și, odată ajuns acolo, și-a așezat manuscrisul în față. Se pricepea de minune s-o facă: cu gesturi ușoare și pline de grație, astfel încât publicul cu greu putea să-și dea seama că discursul avea să fie citit.

Myers și-a amintit că, odată, participase la o conferință unde vorbitorul își trântise pe jos manuscrisul, din cauza unui gest mai exagerat. Ulterior, paginile fuseseră ridicate și aranjate în ordine, dar nici un tertip nu mai reușise să redeștepte interesul publicului.

Bloch le-a zâmbit tuturor și și-a început discursul.

"Nu lungi prea mult introducerea", îl sfătuia în gând Myers.

Instinctiv, B.B. l-a ascultat și a accelerat ritmul. Din când în când, se oprea să descifreze vreun simbol, dar, din fericire, intervalul acesta semăna foarte mult cu o pauză pentru deliberare, lucru absolut firesc din partea unui vorbitor matur și înțelept, cum îl arăta și înfățișarea lui.

Apoi, B.B. a prins să vorbească și mai repede, cu mai multă emoție, și, spre surprinderea lui Myers, tobele au început să bată. Era meritul acelor cuvinte-cheie, al sublinierilor pline de

semnificație, iar publicul reacționa perfect.

La un moment dat, s-au auzit râsete și chiar aplauze. Myers nu-și aducea aminte ca B.B. să fi fost întrerupt de aplauze până acum.

Bloch se înroșise puțin la față și se apucase să gesticuleze. O dată, chiar a lovit pupitrul și mica lampă fluorescentă, aflată pe el, s-a clătinat. ("la-o încet, băiete, nu trânti lampa!") Drept răspuns, publicul a izbit cu picioarele în podea.

Myers a simțit frenezia punând stăpânire și pe el, deși știa exact cum fusese pregătită cuvântarea. S-a aplecat spre Jansen.

- A prins publicul, nu crezi? i-a șoptit el la ureche.

Jansen a dat ușor din cap, iar buzele abia i s-au mișcat când a vorbit:

- Da. Și poate...

Bloch făcuse o pauză, destul de lungă pentru a sili întreg auditoriul să se încordeze la maximum; apoi, a izbit sălbatic pupitrul și, înhățând manuscrisul, l-a azvârlit cât colo.

- Nu mai am nevoie de el! a strigat pe un ton triumfal. Nu-mi mai trebuie! L-am scris cu sânge rece, înainte de a mă întâlni cu dumneavoastră. Lăsați-mă să vă vorbesc din inimă, așa cum mă îndeamnă sentimentele. Prieteni, compatrioți, dați-mi voie să vă spun că ceea ce văd astăzi în lume diferă foarte mult de ceea ce aș *fi vrut* să văd...

Sala a răsunat de urale.

- N-o să reușească fără manuscris! chirăia Myers, strângând înnebunit brațul lui Jansen.

Dar Bloch a reușit. A vorbit mai departe, secondat de tumultul aplauzelor și al strigătelor. Nici nu mai conta dacă era auzit. Și-a înălțat ambele brațe în aer, ca și cum ar fi vrut să-i îmbrățișeze pe toți, și, în acel moment, o voce a strigat:

- Dă-i înainte! Învață-i minte pe nemernici!

Și Bloch i-a ascultat sfatul. Nu mai conta sensul cuvintelor pe care le rostea. Când a ajuns la final, lumea se ridicase în picioare și îl ovaționa.

- Ce s-a întâmplat? a întrebat Myers, ridicându-și vocea pentru a se face auzit, în vreme ce aplauda și el în ritm cu ceilalți.

Jansen rămăsese încremenit în scaun, ca și cum n-ar mai fi fost în stare să-și vină în fire. L-a apucat strâns pe Myers de

braț, l-a tras spre el și, cu un glas tremurat, i-a spus:

- Nu înțelegi? Un asemenea lucru se poate întâmpla extrem de rar. Spre sfârșitul discursului, am început să mă întreb dacă nu cumva minunea se producea sub ochii mei...

- Despre ce vorbești?

- Publicul era înfierbântat, și Bloch nu luase niciodată cuvântul în fața unui auditoriu care să reacționeze astfel. Oratorii au și ei punctul lor de aprindere. Omul nostru a luat foc și el; nu mai e nevoie să-ți spun că un asemenea individ e în stare să despartă apele mărilor și să mute munții din loc.

- Cine, B.B.?

- Chiar el!

- Păi asta e foarte bine!

- Crezi? Odată ce s-a aprins, odată ce a căpătat gustul puterii și a înțeles că poate reuși singur, de ce-ar mai avea nevoie de dumneata? Sau de mine? Și, dacă lucrurile stau așa, ce are de gând să facă pe viitor? Au mai existat oratori charismatici care n-au condus întotdeauna masele de oameni către un destin glorios...

Bloch s-a apropiat de ei, înconjurat de numeroși admiratori. Abia trăgându-și suflarea, a reușit să-i șoptească lui Myers:

- A fost minunat! Mă simt extraordinar!

Apoi s-a întors spre cei care-l însoțeau, a râs laolaltă cu ei și i-a îmbrățișat pe toți cu dezinvoltură.

Myers se uita la întregul spectacol fără să înțeleagă mare lucru; în schimb, Jansen îl urmărea pe B.B. din priviri cu un sentiment acut de teamă!

RISC

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

Baza Hyper se pregătise pentru ziua asta. Răspândiți în galeria camerei de vizitare, într-o ordine și succesiune dictate de protocol, erau un grup de oficiali, oameni de știință, tehnicieni și alții, care puteau fi încadrați în denumirea generală de "personal". După temperamentul fiecăruia, așteptau plini de speranță, emoționați, furioși sau temători această încununare a eforturilor lor.

Cavitatea interioară a asteroidului cunoscut sub numele de Baza Hyper devenise, în această zi, centrul unei sfere de protecție strictă, care se întindea pe o distanță de zece mii de mile. Nici o navă nu putea să intre în această sferă și să rămână întreagă. Nici un mesaj nu putea ieși neverificat.

La o mie de mile depărtare, mai mult sau mai puțin, un mic asteroid se mișca elegant pe orbita pe care fusese lansat cu un an înainte, o orbită ce înconjura Baza Hyper într-un inel perfect rotund. Numărul de identitate al micului asteroid era H937, dar nimeni de pe Baza Hyper nu-i spunea altfel decât El ("Ai fost pe *e*/astăzi?" "Generalul e pe *e*/, înjurând cât poate", iar în cele din urmă pronumele personal dobândise demnitatea celui scris cu literă mare.)

Pe El, neocupat acum, când se apropia secunda zero, era *Parsec*, singura navă de acest fel construită vreodată în istoria omenirii. Stătea fără echipaj, gata să decoleze în inimaginabil.

Gerald Black, fiind unul dintre tinerii capabili în ingineria eterului, privi spre primul rând, își trosni articulațiile mari, apoi își șterse palmele asudate de halatul alb și pătat și spuse amărât

– De ce nu-l abordați pe general sau pe Majestatea Sa?

Nigel Ronson, de la Presa Interplanetară, privi scurt prin galerie spre strălucirea pe care o răspândea generalul maior Richard Kallner și spre femeia mică și neînsemnată de lângă el, abia vizibilă lângă uniforma lui sclipitoare. Spuse:

– Aș face-o, numai că mă interesează noutățile.

Ronson era scund și rotofei. Avea părul tuns cu migală "arici", de o jumătate de centimetru, gulerul de la cămașă era descheiat, iar pantalonii îi erau scurți până la gleznă, imitându-i fidel pe ziariștii care apăreau permanent în spectacolele TV. Totuși, era un reporter capabil.

Black era îndesat, iar părul lui negru lăsa puțin loc pentru frunte, dar mintea îi era la fel de ascuțită pe cât de boante îi erau degetele. Spuse:

- Ei au toate veștile.

- Prostii, spuse Ronson. Kallner n-are nimic sub galoanele alea aurite. Dezbracă-l și vei găsi numai o bandă rulantă aruncând ordinele în jos și răspunderea în sus.

Black fu cât pe ce să rânjească, dar se stăpâni. Spuse:

- Dar Doamna Doctor?

- Dr. Susan Calvin de la "Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite", intonă reporterul. Doamna care are hiperspațiu acolo unde ar trebui să aibă inima și heliu lichid în ochi. A trecut prin soare și a ieșit pe partea cealaltă acoperită cu o flacăra înghețată

Black fu și mai aproape de rânjet:

- Dar directorul Schloss, atunci?

Ronson spuse curgător:

- Știe prea multe. Între a-și petrece timpul aprinzând cel mai slab licăr de inteligență în interlocutor și a-și întuneca propriul creier, de teamă să nu-l orbească pe acest interlocutor doar prin strălucirea lui, preferă să nu spună nimic.

De data asta, Black își arată dinții:

- Acum, ce-ar fi dacă mi-ai spune de ce m-ai ales pe mine.

- Simplu, doctore. Te-am privit și m-am gândit că ești prea urât ca să fii prost și prea deștept ca să ratezi o posibilă șansă de publicitate personală bună.

- Amintește-mi să-ți trag un pumn într-o zi, zise Black. Ce vrei să știi?

Omul de la Presa Interplanetară arătă înspre canal și spuse:

- Treaba asta o să meargă?

Black privi și el în jos și simți cum îl trece un fior ca vântul de noapte, slab, de pe Marte. Canalul era un ecran mare de televizor, împărțit în două. O jumătate oferea o vedere generală

a Lui. Pe suprafața Lui cenușie și plină de găuri era *Parsec*, strălucind în tăcere în lumina slabă a soarelui. Cealaltă jumătate arăta camera de comandă a lui *Parsec*. În camera de comandă nu era nici o mișcare. Pe scaunul pilotului era un obiect, a cărui formă vag umană nu ascundea nici o clipă faptul că era doar un robot pozitronic.

Black spuse:

- Din punct de vedere fizic, domnule, va merge. Acest robot va pleca și se va întoarce. Pe Spațiu! Am reușit s-o facem. Am văzut tot. Am venit aici la două săptămâni după ce am absolvit fizica eterului și sunt aici, scăzând permisiile și învoirile, încă de atunci. Eram aici când s-a trimis prima bucată de sârmă de fier pe orbita lui Jupiter și înapoi prin hiperspațiu - și s-a primit înapoi pilitură de fier. Eram aici când s-au trimis șoareci albi până acolo și înapoi și s-au întors carne tocată.

Ne-au trebuit după aceea șase luni ca să stabilim un hipercâmp uniform. A trebuit să înlăturăm decalaje până la zecimi de miimi de secundă dintr-un punct în altul al substanței călătoare în hiperspațiu. După aceea, șoarecii albi au început să vină înapoi întregi. Mi-aduc aminte că am sărbătorit o săptămână întreagă faptul că un șoarece alb a venit înapoi viu și a mai trăit zece minute. Acum, trăiesc atâta vreme cât îi îngrijim cum trebuie.

- Grozav! spuse Ronson.

Black îl privi pieziș:

- Am spus că va merge din punct de vedere *fizic*. Șoarecii aceia albi veneau înapoi...

- Da?

- Fără minte. Nici măcar minte de șoareci mici și albi. Nu mănâncă. Trebuie să fie obligați să mănânce. Nu se împerechează. Nu aleargă. Stau. Stau. Stau. Asta-i tot. În cele din urmă, am trimis un cimpanzeu. A fost ceva de plâns. Era prea aproape de om ca să-l poți privi. A venit înapoi un maldăr de carne care putea face mișcări de târâre. Își putea mișca ochii și uneori se putea scărpină. Se tânguia și stătea în propriile lături, fără să se miște. Cineva l-a împușcat într-o zi și am fost toți recunoscători pentru asta. Îți spun eu, amice, nimic din ce a plecat vreodată în hiperspațiu nu s-a mai întors cu judecată.

- Asta se poate publica?

- După acest experiment, poate. Se așteaptă multe de la

el.

Black înălță din colțul gurii.

- Tu nu aștepti?

- Cu un robot la comandă? Nu.

Aproape automat, mintea lui Black ajunse la întâmplarea de acum câțiva ani, când fusese răspunzător, fără să vrea, pentru un robot care era cât pe ce să se piardă. Se gândi la roboții Nestor, care împânzeau Baza Hyper, cu deficiențele remediabile și cunoștințe imprimare. Ce rost avea să vorbească despre roboți? Prin natura lui, nu era misionar.

Dar atunci Ronson, umplând tăcerea lungă cu puțină trăncăneală, spuse, în timp ce-și înlocuia ghemul de gumă din gură cu o lamă nouă:

- Să nu-mi spui că *tu ești* antirobot. Întodeauna mi s-a spus că oamenii de știință sunt singurii care nu sunt antiroboți.

Răbdarea lui Black se epuiză. Spuse:

- Așa e, și tocmai ăsta e necazul. Tehnologia l-a fericit pe robot. Orice slujbă trebuie să aibă un robot, altfel inginerul respectiv se simte păcălit. Vrei un dispozitiv de blocat ușa? Cumpără un robot cu un picior gros. E o treabă serioasă.

Vorbea cu glas tare și puternic, azvârlind cuvintele direct în urechea lui Ronson.

Acesta reuși să-și elibereze brațul. Spuse:

- Ei, eu nu sunt robot. Nu te răzbuna pe mine. Eu sunt om. *Homo Sapiens*. Tocmai mi-ai rupt un os de la mână. Asta nu-i o dovadă?

Oricum, după ce începea, era nevoie de mai mult decât o glumă ca să-l oprești pe Black. El spuse:

- Știi cât timp s-a pierdut cu acest aranjament? Am avut un robot pentru folosință generală, perfect pus la punct, și i-am dat un ordin. Punct. Am auzit ce ordin i s-a dat. L-am ținut minte. Scurt și dulce: "Prinde maneta cu putere. Trage-o cu forță spre tine. Cu *forță!* Continuă s-o ții așa până ce tabloul de comandă îți arată că ai trecut prin hiperspațiu de două ori."

Așa că, la ora H, robotul va înșfăca maneta de comandă și o va trage cu forță spre el. Măinile lui sunt încălzite la temperatura sângelui. Odată ce maneta de comandă va fi pe poziție, expansiunea căldurii va realiza contactul și va fi inițiat hipercâmpul. Dacă se va întâmpla ceva cu creierul lui în timpul primei călătorii în hiperspațiu, n-are importanță. Tot ce trebuie

este să mențină poziția o miime de secundă și nava se va întoarce, iar hipercâmpul va dispărea. Nu se poate întâmpla nimic rău. Apoi îi vom studia toate reacțiile generale și vom vedea dacă e ceva ce n-a mers.

Ronson părea îngândurat:

- Pentru mine toate astea înseamnă ceva.

- Zău? Întrebă Black cu amărăciune. Și ce vei afla din creierul unui robot? Al lui e pozitronic, al nostru e celular. Al lui e din metal, al nostru e din proteine. Nu sunt la fel. Nu se pot compara. Totuși, sunt convins că pe baza lucrurilor pe care le vor afla, sau cred că le vor afla de la robot, vor trimite oameni în hiperspațiu. Nenorociții! Uite, nu e vorba că mori. E vorba că vii înapoi fără minte. Dacă ai fi văzut cimpanzeul, ai fi știut la ce mă refer. Moartea e curată și definitivă. Cealaltă treabă...

Reporterul spuse:

- Ai vorbit cuiva despre asta?

- Da, zise Black. Ei spun ca și tine. Că sunt antirobot și cu asta, basta... Ia-o pe Susan Calvin, de exemplu. Poți fi sigur că ea nu e antirobot. A venit tocmai de pe Pământ ca să urmărească experimentul ăsta. Dacă la comenzi s-ar fi aflat un om, ei nu i-ar fi păsat. Dar ce rost are!

- Hei, zise Ronson, nu te opri tocmai acum. Mai e.

- Mai e, ce?

- Mai multe probleme. Ai explicat ce e cu robotul. Dar de ce, dintr-o dată, măsuri de securitate?

- Hm?

- *Hai*. Dintr-o dată nu pot să trimit mesaje. Dintr-o dată navele nu pot pătrunde în zonă. Ce se petrece? Asta e alt experiment. Lumea știe de hiperspațiu și despre ce încercați voi, băieții, să faceți, așa că unde-i secretul?

Agitația provocată de furie încă îl mai stăpânea pe Black, furie împotriva roboților, furie împotriva lui Susan Calvin, furie la amintirea acelui mic robot pierdut din trecutul lui. Mai trebuia economisită, se gândi, pentru micul și enervantul ziarist și pentru micile lui întrebări enervante. Își spuse: "Să vedem cum o suportă."

- Chiar vrei să știi? zise.

- Te cred.

- Bine. Nu am inițiat niciodată un hipercâmp pentru un obiect mai mare decât o milionime din această navă și nici n-am

trimis nimic decât o milionime din distanță. Asta înseamnă că hipercâmpul ce va fi inițiat în curând este de vreun milion de milioane de ori mai încărcat cu energie decât orice alt hipercâmp manevrat de noi vreodată. Nu știm sigur ce poate să facă.

- Ce vrei să spui?

- Teoria ne învață că nava se va așeza, simplu, lângă Sirius și va fi adusă, simplu, înapoi aici. Dar ce volum de spațiu din jurul lui *Parsec* va fi dizlocat? E greu de spus. Nu știm suficiente lucruri despre hiperspațiu. Asteroidul pe care stă nava poate să plece cu ea și, să știi, dacă toate calculele noastre sunt doar puțin greșite, s-ar putea să nu-l mai aducem niciodată înapoi. Ar putea reveni la, să zicem, douăzeci de miliarde de mile depărtare. Și se poate să fie dizlocat mai mult spațiu, nu numai asteroidul.

- Cât de mult? Întrebă Ronson.

- Nu putem ști. Există un element de incertitudine statistică. De aceea navele nu trebuie să se apropie prea mult. De aceea se păstrează tăcerea, până ce experimentul se încheie cu bine.

Ronson înghiți cu greu:

- Să presupunem că ajunge la Baza Hyper.

- O șansă există, zise Black cu calm. Nu prea mare, altfel domnul director Schloss n-ar fi aici, te asigur. Totuși, există o șansa matematică.

Ziaristul își privi ceasul:

- Când se vor petrece toate astea?

- Peste vreo cincisprezece minute. Ești nervos, nu-i așa?

- Nu, spuse Ronson, dar se așează pierdut și nu mai puse întrebări.

Black se aplecă în afară peste grilaj. Ultimele minute treceau.

Robotul se mișcă!

La acea mișcare, toată lumea păși înainte, iar luminile se micșorară, ca să scoată în evidență și să intensifice strălucirea scenei de dedesubt. Dar, deocamdată, fu doar prima mișcare. Mâinile robotului se apropiară de maneta de pornire.

Black așteptă secunda când robotul urma să tragă maneta spre el. Își imagina o mulțime de posibilități, care-i veneau toate în minte aproape în același timp.

Mai întâi ar fi licărul scurt, care indica plecarea în hiperspațiu și întoarcerea. Chiar dacă intervalul de timp era extraordinar de scurt, întoarcerea n-ar fi *exact* în poziția de plecare și s-ar produce un licăr. Întotdeauna era așa.

Apoi, când nava s-ar întoarce, s-ar putea descoperi că dispozitivele ce trebuiau să uniformizeze câmpul deasupra imensului volum al navei n-au fost bune de nimic. Robotul ar putea fi fier vechi. Nava s-ar putea să fie fier vechi.

Ori, s-ar putea ca socotelile lor să fie cumva greșite și nava să nu se mai întoarcă niciodată. Sau, și mai rău, Baza Hyper ar putea pleca odată cu nava și să nu mai revină niciodată.

Sau, desigur, s-ar putea ca toate să meargă bine. Nava ar putea să licărească și să fie la locul ei în perfectă stare. Robotul, având mintea întreagă, s-ar ridica de pe scaunul lui și ar semnaliza îndeplinirea cu succes a primei călătorii efectuate de un obiect construit de mâna omului, dincolo de influența gravitațională a soarelui.

Se scurgea ultimul minut.

Veni ultima secundă, iar robotul prinse maneta de pornire și o trase cu forță spre el...

Nimic!

Nici un licăr. Nimic!

Parsec nu părăsise spațiul normal.

Generalul maior Kallner își scoase chipiul ca să-și șteargă fruntea strălucitoare și, făcând asta, dădu la iveală un cap chel, care l-ar fi făcut să pară mai bătrân cu zece ani, dacă expresia lui posacă n-ar fi realizat deja asta. Trecuse aproape o oră de la eșecul lui *Parsec* și nu se făcuse nimic.

- Cum s-a întâmplat? Cum s-a întâmplat? Nu înțeleg.

Dr. Mayer Schloss, care, la patruzeci de ani, era "marele veteran" din noua știință a matricelor de hipercâmp, spuse neajutorat:

- Teoria de bază n-are nici o greșeală. Îmi pun capul pentru asta. E vreo defecțiune mecanică undeva, pe navă. Nimic altceva.

Spusese asta de o grămadă de ori.

- Credeam că totul a fost testat.
- Și asta se mai spusese.
- A fost, domnule, a fost. Totuși...
- Și asta.

Se uitau unul la altul în biroul lui Kallner, acum neîncăpător pentru tot personalul. Nimeni nu îndrăznește să se uite la a treia persoană de față.

Buzele strânse ale lui Susan Calvin și obraji ei palizi erau fără expresie. Ea spuse cu răceală:

- Vă puteți consola cu ceea ce v-am spus mai înainte. E discutabil că ar fi ieșit ceva folositor.

- Acum nu e momentul să reluăm vechea discuție, mârâi Schloss.

- Eu nu discut. Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite va furniza roboți, conform specificațiilor, oricărui cumpărător legal, pentru orice scop legal. Oricum, noi ne-am îndeplinit misiunea. V-am prevenit că nu garantăm posibilitatea de a trage concluzii referitoare la creierul uman din ceea ce se petrece într-un creier pozitronic. Răspunderea noastră se încheie aici. Nu e nici o discuție.

- Dar-ar naiba, spuse generalul Kallner, pe un ton care muia de tot ocara. Hai să nu discutăm despre asta.

- Ce putem face? bombăni Schloss, neschimbând totuși subiectul. Până nu știm exact ce se întâmplă cu mintea în hiperspațiu, nu putem progresa. Mintea robotului este în stare, cel puțin, să facă analiză matematică. E un punct de plecare, un început. Și până vom încerca...

Privi fără țintă:

- Dar nu e vorba despre robotul dumneavoastră, dr. Calvin. Nu ne îngrijorează nici el, nici creierul lui pozitronic. La naiba, femeie...

Vocea i se ridică până aproape de țipăt. Robopsihologul îl redusese la tăcere cu un glas care abia depășea tonul uniform:

- Fără isterii, omule. În viața mea am fost martoră a multor crize, dar n-am văzut nici una rezolvată prin isterie. Vreau răspunsuri la niște întrebări.

Buzele groase ale lui Schloss tremurară, iar ochii lui adânciți părură că se retrag în orbite, lăsând în loc niște găuri umbrite. Spuse cu asprime:

- Aveți pregătire în ingineria eterului?

- Asta n-are nici o legătură. Sunt robopsiholog șef la Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite. La comenzile lui *Parsec* se află un robot pozitronic. Ca toți roboții asemenea lui, este închiriat, și nu vândut. Am dreptul să cer informații referitoare la orice experiment în care este implicat un asemenea robot.

- Vorbește cu ea, Schloss, mârâi generalul Kallner. Ea e... e-n regulă.

Dr. Calvin își întoarse ochii spălăciți spre general, care fusese prezent când avusese loc întâmplarea cu robotul pierdut, așadar era de presupus că nu va face greșeala de a o subestima. (Schloss fusese în concediu medical pe atunci, iar zvonul nu are aceeași valoare ca experiența personală.)

- Mulțumesc, domnule general, spuse ea.

Schloss privi neajutorat de la unul la altul și mormăi:

- Ce vreți să știți?

- Evident, prima mea întrebare este: care este problema dumneavoastră, dacă nu e robotul?

- Dar problema e clară. Nava nu s-a clintit. Nu vedeți? Sunteți oarbă?

- Văd foarte bine. Ce nu înțeleg, este teama dumneavoastră vădită că ar putea fi o defecțiune mecanică. Oamenii dumneavoastră nu se așteaptă niciodată la defecțiuni?

Generalul bombăni:

- E vorba de cheltuială. Nava a fost al dracului de scumpă. Congresul Mondial... alocațiile bugetare... se împotmoli el.

- Nava e încă aici. O revizie elementară și o reparație nu sunt mare lucru.

Schloss își recăpătase controlul. Expresia de pe chipul lui era a unui om care și-a luat sufletul în ambele mâini, l-a scuturat bine și l-a pus pe picioare. Vocea lui dobândise până și un accent de răbdare.

- Dr. Calvin, când spun defecțiune mecanică, mă gândesc la ceva de felul unui releu înțepenit de un grăunte de praf, la o conexiune blocată de o picătură de unsoare, la un tranzistor oprit de o expansiune momentană a căldurii. O mulțime de alte lucruri. O sută de alte lucruri. Oricare din ele poate fi doar provizoriu. Efectul lor poate înceta în orice clipă.

- Ceea ce înseamnă că *Parsec* ar putea, la urma urmei, să

zboare prin hiperspațiu și înapoi.

- Exact. Acum înțelegeți?

- Deloc. Nu-i ăsta lucrul pe care-l vreți?

Schloss făcu o mișcare ce părea începutul strădaniei de a-și smulge părul din cap cu ambele mâini. El spuse:

- Nu sunteți inginer în eterică.

- Asta v-a luat graiul, doctore?

- Am reglat nava, spuse Schloss cu disperare, să facă un salt dintr-un anumit punct în spațiu, față de centrul de gravitație al galaxiei, în alt punct. Întoarcerea trebuia să fie la punctul inițial, corectat după mișcarea sistemului solar. În ora care a trecut de când *Parsec* ar fi trebuit să se miște, sistemul solar și-a modificat poziția. Parametrii inițiali la care este reglat hipercâmpul nu se mai potrivesc. Legile obișnuite ale mișcării nu se aplică la hiperspațiu și ne-ar lua o săptămână de calcule pe computer pentru un nou set de parametri.

- Vreți să spuneți că, dacă nava se mișcă acum, se va întoarce într-un punct imprevizibil, la mii de mile depărtare?

- Imprevizibil? zâmbi Schloss, cu obraji scofâlciți. Da, așa i-aș spune. *Parsec* s-ar putea trezi în nebuloasa Andromeda sau în mijlocul soarelui. În orice caz, avem puține șanse să-l mai vedem vreodată.

Susan Calvin dădu din cap:

- Atunci, situația este de așa natură încât, dacă nava dispăre, ceea ce se poate întâmpla în orice moment, câteva miliarde de dolari din banii contribuabililor pot fi iremediabil pierduți și - se va spune - pentru o treabă de mântuială.

Generalul maior Kallner nu s-ar fi crispat mai vizibil nici dacă ar fi fost înțepat în dos.

Robopsihologul continuă:

- Atunci, mecanismul pentru hipercâmp al navei trebuie scos din funcțiune într-un fel, și asta cât mai curând. Ceva trebuie să fie scos din priză, smucit sau scuturat.

Vorbea mai mult pentru sine.

- Nu e chiar așa de simplu, spuse Schloss. Nu pot să explic pe larg, pentru că nu sunteți expert în eterică. E ca și cum ai încerca să întrerupi un circuit electric obișnuit tăind firele de înaltă tensiune cu un foarfece de grădinărit. Poate fi o catastrofă. *Este o catastrofă.*

- Adică orice încercare de a opri mecanismul ar arunca

nava în hiperspațiu?

- Orice încercare *la întâmplare, probabil* că asta ar face. Hiperforțele nu sunt limitate de viteza luminii. Probabil că nu au nici o limită de viteză. Asta complică foarte mult lucrurile. Singura soluție rațională este să descoperim natura defectiunii și să aflăm deci un mod de a deconecta câmpul fără pericol.

- Și cum propuneți să se realizeze asta, dr. Schloss?

- Cred că singurul lucru care se poate face este să trimitem unul din roboții noștri Nestor, spuse Schloss.

- Nu! Nu fiți caraghios! izbucni Susan Calvin.

Schloss spuse glacial:

- Roboții Nestor sunt obișnuiți cu problemele ingineriei eterice. Vor fi ideali...

- Nici vorbă. Nu puteți folosi unul din roboții noștri pozitronici într-un asemenea scop fără permisiunea mea. N-o aveți și n-o veți obține.

- Ce alternativă avem?

- Trebuie să trimiteți unul din inginerii dumneavoastră.

Schloss dădu din cap cu violență:

- Imposibil. Riscul e prea mare. Dacă pierdem o navă și un om...

- Oricum, n-aveți voie să folosiți un robot Nestor și nici un robot.

Generalul spuse:

- Eu... eu trebuie să iau legătura cu Pământul. Problema asta trebuie rezolvată la un nivel mai înalt.

Susan Calvin spuse cu asprime:

- În locul dumneavoastră încă n-aș face-o. Vă veți lăsa singur la bunul plac al guvernului, fără vreo idee sau vreun plan de acțiune proprii. Nu veți ieși foarte bine din asta, sunt sigură.

- Dar ce e de făcut?

Generalul își folosi din nou batista.

- Trimiteți un om. Nu există altă variantă.

Schloss deveni cenușiu gălbejit:

- E ușor de spus să trimiți un om. Dar pe cine?

- M-am gândit la această problemă. Nu e aici un tânăr pe nume Black, pe care l-am întâlnit cu ocazia vizitei mele anterioare pe Baza Hyper?

- Dr. Gerald Black?

- Cred că da. Era burlac pe atunci. Mai este?

- Da, cred că da.

- V-aș sugera să-l aduceți aici, să spunem, într-un sfert de oră, și între timp eu să pot studia dosarul lui.

Încetul cu încetul preluase conducerea și nici Kallner, nici Schloss nu încercară să-și dispute autoritatea cu ea.

Black o văzuse pe Susan Calvin de la distanță, în această a doua vizită a ei pe Baza Hyper. Nu făcuse nici o încercare să reducă distanța. Acum, când fusese chemat în prezența ei, se pomeni fixând-o cu oroare și silă. Cu greu îi observă pe dr. Schloss și pe generalul Kallner stând în spatele ei.

Își aminti ultima oară când o înfruntase astfel, suportând o anchetă glacială de dragul unui robot pierdut.

Ochii cenușii și reci ai Dr. Calvin îi țintuiau pe ai lui, căprui și arzători.

- Dr. Black, spuse ea, cred că înțelegeți situația.

- O-nțeleg, spuse Black.

- Trebuie făcut ceva. Nava este prea scumpă ca să ne permitem s-o pierdem. Publicitatea proastă va însemna, probabil, sfârșitul proiectului.

Black încuviință:

- M-am gândit la asta.

- Sper că v-ați gândit și la faptul că va trebui să meargă cineva pe *Parsec*, să afle ce nu merge și... hm... să-l scoată din funcțiune.

Urmă o pauză de o clipă. Black spuse cu asprime:

- Ce prost s-ar duce?

Kallner se încruntă și privi spre Schloss, care își mușcă buzele și privi aiurea.

Susan Calvin spuse:

- Există, desigur, posibilitatea unei activări accidentale a hipercâmpului, în care caz nava poate ajunge într-un loc cu totul imposibil de găsit. Pe de altă parte, se poate întoarce undeva, în cadrul sistemului solar. Dacă se va întâmpla așa, nu vor fi cruțate nici bani, nici eforturi, pentru a recupera omul și nava.

Black spuse:

- Idiotul și nava! O simplă corecție.

Susan Calvin ignoră comentariul. Spuse:

- Am cerut permisiunea generalului Kallner să vă încredințăm această misiune. Dumneavoastră sunteți cel care trebuie să meargă.

Aici nu mai urmă nici o pauză. Black spuse în cel mai răspicat mod posibil:

- Doamnă, eu nu mă ofer voluntar.

- Pe Baza Hyper nu sunt mulți oameni cu suficiente cunoștințe pentru a putea îndeplini această misiune cu succes. Dintre cei care au cunoștințele necesare, v-am ales pe dumneavoastră, pe baza relației noastre anterioare. Dumneavoastră înțelegeți mai bine această misiune...

- V-am spus că *nu* mă ofer voluntar!

- N-aveți de ales. Sunteți sigur că veți face față răspunderii?

- Răspunderea *mea*? De ce e a mea?

- Pentru că sunteți cel mai potrivit pentru treaba asta.

- Cunoașteți riscul?

- Cred că da, spuse Susan Calvin.

- Eu știu că nu-l cunoașteți. N-ați văzut niciodată cimпанzeul ăla. Când am spus "idiotul și nava" nu mi-am spus o părere. Spuneam un adevăr. Mi-aș risca viața, dacă ar trebui. Poate că nu cu plăcere, dar aș risca-o. Să risc idioțenia, o viață de prostie animalică, nu vreau, asta-i tot.

Susan Calvin privi gânditoare chipul mânios și transpirat al tânărului inginer. Black tipă:

- Trimiteți unul din roboții dumneavoastră, unul din roboții NS-2.

Ochii robopsihologului aveau un fel de strălucire rece. Ea spuse încet:

- Da, dr. Schloss a sugerat asta. Dar roboții NS-2 sunt închiriați de firma noastră, nuânduți. Știți, ei costă milioane de dolari bucata. Reprezintă compania și am hotărât că sunt prea scumpi pentru a fi periclitați într-o problemă ca asta.

Black își ridică mâinile, care i se încleștară și-i tremurară la piept, de parcă și le-ar fi reținut cu forța:

- Îmi spuneți... spuneți că vreți să merg eu în locul unui robot, pentru că la mine se poate renunța mai ușor.

- Da, cam așa.

- Dr. Calvin, spuse Black, mai bine ne vedem în iad.

- Această declarație ar putea fi aproape de adevăr, la

propriu, dr. Black. După cum vă va confirma generalul Kallner, vi se ordonă să primiți această misiune. Aici vă aflați în regim cvasi-militar și, dacă refuzați o misiune, puteți ajunge în fața Curții Marțiale. Un caz de felul ăsta ar însemna închisoare pe Mercur și cred că ar fi destul de asemănătoare cu iadul pentru a adevărați, în mod nefericit, declarația dumneavoastră, în cazul că v-aș vizita, deși probabil că n-aș face-o. Pe de altă parte, dacă sunteți de acord să urcați la bordul lui *Parsec* și să îndepliniți misiunea, asta va însemna mult pentru cariera dumneavoastră.

Black se holbă la ea, cu ochii roșii.

Susan Calvin spuse:

– Dați-i omului cinci minute de gândire, domnule general Kallner, și pregătiți o navă.

Doi paznici îl conduseră pe Black afară din încăpere.

Pe Gerald Black îl trecură fiorii. Picioarele i se mișcau de parcă n-ar fi fost ale lui. Parcă s-ar fi privit pe sine, dintr-un loc îndepărtat și sigur, urcând la bordul unei nave și pregătindu-se să plece pe El și pe *Parsec*.

Nu-i venea să creadă. Înclinase imediat capul și spusese:

– Merg.

Dar de ce?

Niciodată nu se gândise la el însuși ca la un erou. Atunci, de ce? Bineînțeles, în parte pentru că exista amenințarea cu închisoarea de pe Mercur. În parte era dezgustul îngrozitor de a apărea drept laș în ochii celor care-l cunoșteau, acea lașitate ascunsă, care se află în spatele a jumătate din bravura lumii.

Deși în cea mai mare măsură era altceva.

Ronson de la Presa Interplanetară îl oprise o clipă pe Black, în drum spre navă. Black privise fața congestionată a lui Ronson și spusese:

– Ce vrei?

Ronson se bâlbâise:

– Ascultă! Când te întorci, vreau exclusivitatea. Aranjez pentru câți bani vrei... tot ce vrei...

Black îl împinsese într-o parte, îl răsturnase și-și continuase drumul.

Echipajul navei era format din doi oameni. Nici unul nu-i

vorbi. Privirile lor alunecară în sus și-n jos și pe lângă el. Lui Black nu-i păsa. Și ei erau speriați, fără s-o spună, iar nava lor se apropia de *Parsec*, la fel ca un pisoi care fuge pieziș spre primul câine pe care-l vede. Se putea descurca fără ei.

Vedea un singur lucru. Mimica îngrijorată a generalului Kallner și privirea prefăcut hotărâtă a lui Schloss îi veniră în minte pentru o secundă. Dispărură aproape imediat. Văzu fața imperturbabilă a lui Susan Calvin. Calmul ei inexpresiv, în timp ce el urca la bordul navei.

Fixă întinericul unde Baza Hyper dispăruse deja în spațiu...

Susan Calvin! Doctor Susan Calvin! Robopsihologul Susan Calvin! Robotul care merge ca o femeie!

Se întrebă care erau cele trei legi ale ei. Prima Lege: Să-l ocrotești din răputeri pe robot, cu toată inima și cu tot sufletul. A Doua Lege: Să împărtășești interesele sacrei Corporații de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite, dacă asta nu contrazice Prima Lege. A Treia Lege: Să fii îngăduitor cu o ființă umană, cu condiția să nu încalci Prima și a Doua Lege.

Se întrebă cu furie dacă ea fusese vreodată tânără. Simțise vreodată o emoție sinceră?

O, Spațiu! Cât dorea să realizeze ceva - ceva care să înlăture masca aceea înghețată, de neant, de pe fața ei.

Și va realiza!

Pe toate stelele, va realiza. Să iasă doar cu bine din asta și o s-o vadă pe ea spulberată cu compania ei cu tot și cu grămada ei ticăloasă de roboți. Gândul ăsta era cel care-l mâna, mai mult decât teama de închisoare sau dorința de prestigiu social. Gândul ăsta l-a vindecat de-a binelea de teamă. Aproape.

Unul dintre piloți mormăi către el, fără să-l privească:

- Poți sări de aici. E la o juma' de milă dedesubt.

Black spuse cu amărăciune:

- Nu aterizați?

- Avem ordine stricte să n-o facem. Vibrațiile de la aterizare ar putea...

- Dar vibrațiile de la aterizarea mea?

- Astea-s ordinele, spuse pilotul.

Black nu mai spuse nimic, ci intră în costumul lui și așteptă să se deschidă ușa interioară a camerei de presurizare. De partea metalică a costumului, în jurul coapsei drepte, era

sudată o trusă de scule.

Când intră în camera de presurizare, receptoarele din cască începură să huruie:

- Succes, doctore.

Îi trebui o clipă să-și dea seama că erau cei doi bărbați de pe navă, care uitaseră măcar pentru atât, de graba lor de a ieși din acel spațiu blestemat.

- Mersi, zise Black jenat, pe jumătate cu ranchiună.

Apoi ieși în spațiu, ușor dezechilibrat, după ce lovise cu picioarele ușa exterioară.

Văzu nava *Parsec* așteptându-l și, uitându-se printre picioare în momentul dezechilibrării, zări urma lungă lăsată de jeturile laterale ale navei care îl adusese, în timp ce se îndepărta.

Era singur. Doamne, era singur!

S-o mai fi simțit vreun om în istorie atât de singur?

Va ști, se întrebă cu lehamite, dacă... dacă se va întâmpla ceva? Vor fi momente în care își va da seama? Va simți cum îi slăbește judecata, cum rațiunea și gândirea i se întunecă și i se șterg?

Sau se va întâmpla brusc, de parcă l-ar tăia un cuțit?

Și într-un caz, și în altul...

Gândul la cimpanzeul cu ochii goi, tremurând de groază tâmpă, era proaspăt în amintirea lui.

Acum, asteroidul se afla la șase metri sub el. Se deplasa în spațiu cu o mișcare absolut uniformă. Interzicându-se intervenția omului, nici un grăunte de nisip de pe el nu se mișcase de amar de vreme.

În ultima perioadă de nemișcare a *Lui*, câteva particule de nisip blocaseră un agregat sensibil de la bordul lui *Parsec*, sau o particulă de sediment impur din uleiul fin blocase o piesă mobilă.

Poate că era nevoie doar de o mică vibrație, o vibrație ușoară provocată de coliziunea a două mase, pentru a debloca acea piesă mobilă, punând-o la locul ei, creând hipercâmpul, asemenea unui trandafir incredibil care se desface din boboc.

Corpul lui era pe cale să-l atingă pe *EI* și își apropie

picioarele, încercând să "lovească ușor". Nu voia să atingă asteroidul. Pielea i se încreți de o scârbă imensă.

Se apropia.

Acum... acum...

Nimic!

Era doar atingerea continuă a asteroidului, momentele stranii în care presiunea creștea încet, din cauza unei mase de peste o sută de kilograme (el plus costumul) având inerție nelimitată, dar o greutate fără importanță.

Black deschise încet ochii, lăsând să intre lumina stelelor. Soarele era o marmură strălucitoare, sclipirea fiindu-i atenuată de scutul polarizator de pe placa lui frontală. Stelele erau potrivit de palide, dar completau decorul obișnuit. Cu soare și constelații normale, se mai afla încă în sistemul solar. Putea să vadă până și Baza Hyper, o semilună mică și întunecată.

Înlemni, șocat de vocea ivită brusc la ureche. Era Schloss.

Schloss spuse:

- Te urmărim, dr. Black. Nu ești singur!

Black ar fi vrut să râdă de exprimare, dar nu făcu decât să spună cu voce joasă și clară:

- Încetați. În felul ăsta n-o să-mi distrageți atenția.

Urmă o pauză, apoi vocea lui Schloss, mai lingușitoare:

- Dacă vrei să raportezi pe măsură ce înaintezi, s-ar putea reduce tensiunea.

- Veți avea informații de la mine când mă întorc. Nu înainte.

Spuse asta cu amărăciune, și tot cu amărăciune degetele lui învelite în metal se mișcară pe tabloul de comandă de pe piept și întrerupseră aparatul de radio de la costum. Acum n-aveau decât să vorbească în vid. El avea planurile lui. Dacă va scăpa de aici sănătos, va fi spectacolul *lui*.

Se ridică în picioare cu precauții infinite și stătu pe *El*. Se legănă puțin din cauza unor contracții musculare involuntare, pe care absența totală a gravitației le transforma într-o serie neîntreruptă de dezechilibrări, și care îl trăgeau când într-o parte, când în alta. Pe Baza Hyper exista un câmp de pseudo-gravitație care să-i țină la sol. Black își dădu seama că o parte

din mintea lui era destul de detașată ca să-și amintească și să aprecieze asta, *in absentia*.

Soarele dispăruse în spatele unei stânci. Stelele se roteau vizibil, în același timp cu perioada de rotație de o oră a asteroidului.

De unde se afla, vedea nava *Parsec*, iar acum porni spre ea încet, cu grijă, aproape în vârful degetelor. (Nici o vibrație. Nici o vibrație. Cuvintele îi treceau rugător prin minte.)

Înainte de a deveni pe deplin conștient de distanța pe care o străbătuse, ajunsese la navă. Era la baza treptelor care duceau la ușa exterioară a camerei de presurizare.

Acolo se opri.

Nava părea foarte normală. Sau cel puțin părea normală, cu excepția cercurilor proeminente de oțel care o înconjurau, unul la o treime de partea inferioară, altul la o treime de partea superioară, în clipa de față se încarcă, probabil, pentru a deveni poli de formare a hiper câmpului.

Pe Black îl încercă dorința ciudată de a se întinde să mângâie unul din ele. Era unul din acele impulsuri absurde, cum era și gândul de o clipă: "Ce-ar fi să sar?", aproape inevitabil când cineva se uită în jos de pe o clădire înaltă.

Black trase aer adânc în piept și simți cum devine jilav când își desfăcu degetele de la ambele mâini, apoi încet, foarte încet, puse câte o mână într-o parte și alta a navei.

Nimic!

Apucă mânerul cel mai de jos și se ridică cu grijă. Ar fi dorit să aibă experiența oamenilor de la construcții în manevrarea nongravitației. Trebuie să faci uz de multă forță pentru a învinge inerția și apoi să te oprești. Dacă tragi o secundă în plus, te dezzechilibrezi și te izbești de navă.

Se cățăără încet, în vârful degetelor, cu picioarele și soldurile balansându-se la dreapta când întindea mâna stângă și la stânga când întindea mâna dreaptă.

Douăsprezece trepte, după care degetele îi șovăiră pe contactul care deschidea ușa exterioară. Reperul de siguranță era o pată verde, mică.

Din nou șovăi. Asta era prima oară când se folosea de

energia navei. Gândul îi zbură la diagrame încurcate și la distribuții de forță. Dacă ar apăsa pe contact, energia s-ar scurge din microreactor pentru a deschide placa masivă de metal care alcătuia ușa exterioară.

Ei bine?

Ce rost avea? Dacă n-avea idee ce nu mergea, nu putea ști care va fi efectul devierii de energie. Oftă și atinse contactul.

Încetșor, fără vreun tremur sau sunet, un segment al navei se roti și se deschise. Black mai aruncă o privire constelațiilor prietenoase (nu se schimbaseră) și intră în cavitatea slab luminată. Ușa exterioară se închise în urma lui.

Acum alt contact. Trebuia deschisă ușa interioară. Din nou stătu să se gândească. Presiunea aerului din interiorul navei va scădea încet când va deschide ușa și vor trece câteva secunde până ce electrozii navei vor putea recupera pierderea.

Ei?

Placa posterioară Bosch, pentru a numi o piesă, era sensibilă la presiune, dar cu siguranță nu *atât* de sensibilă.

Oftă din nou, mai încet (de spaimă i se răcise pielea) și atinse contactul. Ușa interioară se deschise.

Păși în camera pilotului de pe *Parsec* și inima îi tresări ciudat când văzu mai întâi ecranul, reglat pentru recepție și plin de stele. Făcu un efort să le privească.

Nimic!

Se vedea Cassiopeia. Constelațiile erau normale, iar el se afla în interiorul lui *Parsec*. Simțea că, într-un fel, partea mai grea trecuse. Pentru că ajunsese până aici și rămăsese în sistemul solar, pentru că își păstrase judecata până acum, simți cum începe să-i revină ceva ce semăna puțin cu încrederea.

În *Parsec* era o liniște aproape supranaturală. Black fusese în multe nave în viața lui și în toate se auzea freamătul vieții, chiar dacă era numai târșăitul unui pantof sau băiatul de serviciu fredonând pe coridor. Aici, până și bătaia propriei inimi i se părea înăbușită până la tăcere.

Robotul de pe locul pilotului era cu spatele la el. Fără să reacționeze, arată că e conștient de venirea lui Black.

Black își dezveli dinții într-un rânjet sălbatic și spuse

tăios:

- Dă drumu' la manetă! În picioare!

În compartimentele închise, vocea îi răsună ca un tunet.

Prea târziu se temu de vibrațiile aerului stârnite de vocea lui, dar stelele de pe ecran rămaseră neschimbate.

Bineînțeles că robotul nu se mișcă. Nu putea recepționa nici o senzație, de nici un fel. Nu putea nici măcar să reacționeze la Prima Lege. Era încremenit în mijlocul a ceea ce ar fi trebuit să fie un proces aproape instantaneu, rămas nefinalizat.

Își aminti ordinele care i se dăduseră robotului. Nu lăsau loc nici unei interpretări greșite:

- Prinde maneta cu putere. Trage-o spre tine cu forță. *Cu forță!* Continuă s-o ții așa până ce tabloul de comandă îți arată că ai străbătut hiperspațiu! de două ori.

Ei bine, încă nu străbătuse hiperspațiul nici o dată.

Se apropie cu grijă de robot. Stătea acolo, cu maneta trasă cu forță înapoi, între genunchi. Asta aproape că aducea la loc mecanismul de declanșare. Temperatura mâinilor lui de metal a îndoit apoi acest mecanism, ca un termocuplu, destul ca să se realizeze contactul. Automat, Black privi spre dispozitivul de citire a temperaturii, aflat pe tabloul de comandă. Mâinile robotului avea 37 grade, așa cum trebuia.

Se gândi batjocoritor: "Bună treabă. Sunt singur cu mașina asta și nu pot face nimic."

Ce i-ar fi plăcut într-adevăr, ar fi fost să dea cu o rangă în robot și să-l facă bucăți. Gândul ăsta îl înveseli. Își închipuia groaza de pe chipul lui Susan Calvin (dacă era vreo groază care putea să spargă gheața, asta era groaza provocată de un robot sfărâmat). Ca toți roboții pozitronici, acest unicat era proprietatea Corporației, fusese fabricat și testat acolo.

Și, profitând cât putu mai mult de răzbunarea imaginară, se liniști și privi prin navă.

La urma urmei, până acum nu progresase deloc.

Își scoase costumul încet. Îl puse ușor în cuier. Păși cu grijă din cameră în cameră, studiind suprafețele mari, cuplate, ale motorului hiperatomic, urmărind cablurile, inspectând

releele de câmp.

Nu atinse nimic. Existau o mulțime de moduri pentru dezactivarea hipercâmpului, dar oricare din ele putea fi catastrofal dacă nu știa, cel puțin aproximativ, unde era defecțiunea și nu aplica metoda corespunzătoare de remediere.

Se trezi din nou lângă tabloul de comandă și țipă, exasperat de indiferența pe care o emana spatele lat al robotului:

– Spune-mi, te rog, ce nu merge?

Simți îndemnul să izbească la întâmplare aparatele navei. Să le smulgă și să le calce în picioare. Își înăbuși cu hotărâre acest impuls. Dacă ar avea o săptămână, și-ar da seama, în vreun fel, de unde să înceapă. Datora măcar atât dr. Susan Calvin și planurilor lui referitoare la ea.

Se răsuci încet pe călcâie și chibzui. Fiecare piesă a navei, de la motor până la cel mai mic comutator basculant, fusese controlată și testată pe Baza Hyper. Era aproape imposibil de crezut că ar putea fi ceva în neregulă. Nu era nimic la bordul navei...

Ei bine, da, era, desigur. Robotul! Care fusese testat la Corporație și ei, fir-ar ai naibii, se presupunea că erau competenți.

Așa spunea mereu toată lumea: "Un robot face, bineînțeles, o treabă mai bună."

Era presupunerea firească, bazată în parte pe propriile campanii publicitare ale Corporației. Ei puteau face un robot care să fie mai bun decât un om pentru un anumit scop. Nu "la fel de bun ca omul", ci "mai bun decât omul".

Și, în timp ce Gerald Black se uita țintă la robot și se gândea la toate astea, sprâncenele i se încrețiră sub fruntea joasă și în privire i se amestecară uimirea și speranța sălbatică.

Se apropie și înconjură robotul. Îi privi brațele, care țineau maneta de comandă în poziția de pornire, o țineau așa într-una, până ce nava s-ar fi ridicat sau alimentarea cu energie a robotului ar fi încetat.

Black respiră adânc:

– Sunt sigur. *Sunt sigur.*

Păși în jur, se concentrează intens. Spuse:

– *Trebuie să fie.*

Deschise aparatul de radio al navei. Lungimea de undă

era deja reglată pentru Baza Hyper. Strigă în microfon:

- Hei, Schloss.

Schloss răspunse imediat:

- Dumnezeule, Black...

- Las-o baltă, zise Black răspicat. Fără discursuri. Vreau doar să mă asigur că sunteți pe recepție.

- Da, sigur. Toți, Uite...

Dar Black închise aparatul de radio. Rânji strâmb spre camera TV din camera pilotului și alege o porțiune din mecanismul pentru hipercâmp, care să se vadă. Nu știa câți oameni pot fi în camera de vizionare. Puteau fi numai Kallner, Schloss și Susan Calvin. Putea fi tot personalul. În orice caz, le va da ceva de văzut.

Cutia de relee numărul 3 era potrivită pentru acest scop, hotărî el. Era amplasată într-o nișă în perete, acoperită cu un panou neted sudat la rece. Black se întinse după trusa de scule și scoase o unealtă cu marginile teșite. Își împinse costumul spațial mai în spate pe cuier, după ce îl răsucise ca să scoată trusa de scule, și se întoarse la cutia de relee.

Fără să mai dea atenție unui ultim tremur de neliniște, Black ridică scula și făcu contact în trei puncte separate, de-a lungul sudurii la rece. Câmpul de forță al uneltei funcționa corect și repede, iar mânerul i se încălzi ușor în mână, pe măsură ce fluxul de energie creștea și scădea. Panoul se roti liber.

lute, aproape involuntar, aruncă o privire spre ecranul navei. Stelele erau normale. El însuși se simțea normal.

Asta era ultima picătură de curaj de care avea nevoie. Ridică un picior și zdrobi cu gheata mecanismul delicat ca un fulg din interiorul nișei.

Rămaseră cioburi de sticlă, bucăți răsucite de metal și picături de mercur...

Black respiră adânc. Deschise din nou aparatul de radio:

- Mai ești acolo, Schloss?

- Da, dar...

- Atunci raportează: câmpul de forță de pe *Parsec* a fost dezactivat. Veniți să mă luați.

Gerald Black nu se simțea mai erou decât înainte de plecarea pe *Parsec*, dar se considera totuși erou. Oamenii care îl aduseseră pe micul asteroid veniră să-l ia înapoi. De data asta aterizară. Îl bătură pe spate.

Când sosi nava, pe Baza Hyper era o aglomerație de personal în așteptare, iar Black fu ovaționat. Făcu un semn înspre mulțime și rânji, așa cum i se cerea unui erou, dar în sinea lui nu simțea nici un triumf. Doar o presimțire. Triumful va veni mai târziu, când o va întâlni pe Susan Calvin.

Înainte de a coborî din navă făcu o pauză. O căută din priviri, dar n-o văzu. Generalul Kallner era acolo, așteptând, cu toată rigiditatea soldățească refăcută și cu o privire tăioasă de aprobare întipărită bine pe față. Maiorul Schloss îi zâmbi nervos. Ronson de la Presa Interplanetară îi făcu frenetic semn cu mâna. Susan Calvin nu era nicăieri.

Când păși pe pământ îi dădu la o parte pe Kallner și Schloss:

- Întâi mă spăl și mănânc.

Nu avea nici o îndoială, dar pe moment putea cel puțin să pună condiții generalului sau oricui.

Gărzile îi croiră drum. Făcu baie și mănă pe îndelete, într-o singurătate impusă chiar de el. Apoi îl chemă pe Ronson de la Interplanetară și îi povesti pe scurt. Așteptă să fie rechemat înainte de a se fi relaxat complet. Totul ieșise mult mai bine decât se așteptase. Chiar defecțiunea navei conlucrase perfect cu el.

În cele din urmă sună la biroul generalului și comandă o conferință. La asta ajunsese - să dea ordine. Generalul maior Kallner spuse doar:

- Da, domnule.

Erau din nou împreună. Gerald Black, Kallner, Schloss - până și Susan Calvin. Dar acum Black era cel care domina. Robopsihologul, cu fața impasibilă ca întotdeauna, pe care n-o impresionau nici triumful, nici dezastrul, părea, cu toate acestea, să se fi retras din centrul atenției, după o anumită schimbare subtilă de atitudine.

Dr. Schloss își mușcă o unghie de la degetul mare și

Începu prin a spune cu prudență:

- Dr. Black, suntem toți foarte recunoscători pentru curajul și succesul dumneavoastră.

Apoi, de parcă ar fi vrut să destindă atmosfera, adăugă:

- Totuși, să spargi cutia de relee cu călcâiul a fost o imprudență și... ei bine, a fost un gest care nu prea merita să reușească.

Black spuse:

- A fost un gest care nu ar fi putut împiedica reușita. Vedeți - asta era bomba numărul unu - atunci știam deja ce se stricase.

Schloss sări în picioare:

- Știați! Sunteți sigur?

- Duceți-vă să vedeți și singuri. Acum nu mai e nici un pericol. Vă spun eu ce să căutați.

Schloss se așază din nou, încet. Generalul Kallner era entuziasmat:

- Păi, asta e cea mai bună, dacă e adevărat.

- E adevărat, spuse Black.

Ochii îi lunecară spre Susan Calvin, care nu spuse nimic.

Black savura sentimentul puterii. Lansă bomba numărul doi, spunând:

- Bineînțeles că era robotul. Ați auzit, dr. Calvin?

Susan Calvin vorbi pentru prima oară:

- Aud. Mă cam așteptam la asta, de fapt. Era singura piesă de la bordul navei care nu fusese testată la Baza Hyper.

O clipă, Black se simți încurcat. Spuse:

- N-ați pomenit nimic de asta.

Dr. Calvin spuse:

- După cum a menționat dr. Schloss de câteva ori, nu sunt expert în eterică. Bănuiala mea, și nu era mai mult, ar fi putut foarte bine să fie eronată. Am simțit că n-aveam nici un drept să vă influențez înainte de misiune.

Black spuse:

- Foarte bine, v-a trecut prin cap să bănuieți *cum* s-a stricat?

- Nu, domnule.

- Păi, era fabricat mai bine decât un om. Tocmai ăsta a fost necazul. Nu-i ciudat ca necazul să vină tocmai din specialitatea Corporației? Înțeleg că acolo se fac roboți mai buni

decât oamenii.

Acum o șfichiuia cu vorbele, dar ea nu mușcă din momeală, în schimb, oftă:

- Dragă domnule Black, nu sunt răspunzătoare pentru reclamele departamentului de vânzări.

Black se simți încurcat din nou. Această Calvin nu era o femeie pe care s-o manevrezi ușor. Spuse:

- Oamenii dumneavoastră au construit un robot pentru a înlocui omul de la comanda lui *Parsec*. El trebuia să tragă maneta de comandă către el, s-o pună pe poziție și să lase căldura mâinilor să acționeze declanșatorul. Destul de clar, dr. Calvin?

- Destul de clar, dr. Black.

- Și dacă robotul n-ar fi fost construit mai bine ca un om, ar fi reușit. Din nefericire, Corporația s-a simțit obligată să-l facă mai bun decât un om. Robotului i s-a ordonat să tragă de manetă cu forță. *Cu forță*. Cuvântul a fost repetat, întărit, accentuat. Iar robotul a făcut ce i s-a ordonat. A tras de manetă cu forță. S-a strecurat doar o singură greșeală. Robotul era de cel puțin zece ori mai puternic decât un om normal, pentru care fusese proiectată maneta.

- Vrei să spui...

- *Spun* că maneta s-a îndoit. S-a îndoit în așa fel încât declanșatorul nu a mai ajuns în poziția corectă. Când căldura mâinilor a răsucit termocuplul, *nu* a făcut contact.

Rânji:

- Acesta nu e eșecul unui singur robot, dr. Calvin. Este simbolul eșecului ideii de robot.

- Nici chiar așa, dr. Black, spuse Susan Calvin cu răceală. Asfixiați logica în psihologie de misionar. Robotul era prevăzut cu înțelegere corespunzătoare și cu forță brută. Dacă oamenii care i-au dat ordine ar fi folosit termeni cantitativi în loc de adverbul stupid "cu forță", nu s-ar fi întâmplat așa ceva. Dacă i-ar fi spus "aplică o forță de douăzeci și cinci de kilograme", totul ar fi fost perfect.

- Din ceea ce spuneți, zise Black, reiese că limitele unui robot trebuie compensate prin ingeniozitatea și inteligența unui om. Vă asigur că oamenii de pe Pământ așa vor vedea lucrurile și nu vor avea chef să ierte Corporația pentru această nereușită.

Generalul maior Kallner spuse repede, cu vocea din nou

autoritară:

- Stai, Black, tot ce s-a întâmplat este, evident, informație secretă.

- De fapt, spuse Schloss deodată, teoria dumneavoastră nu a fost verificată încă. Vom trimite un echipaj pe navă și vom afla. Poate că nu e deloc din cauza robotului.

- O să aveți grijă să faceți o asemenea descoperire, nu-î așa? Mă întreb dacă lumea va crede un echipaj interesat. În afară de asta, mai am un lucru să vă spun.

Își pregăti bomba numărul trei și spuse:

- Din clipa asta, demisionez din acest proiect uman. Plec.

- De ce? întrebă Susan Calvin.

- Deoarece, așa cum ați spus, dr. Calvin, sunt un misionar, spuse Black zâmbind. Am o misiune. Simt că sunt dator față de oamenii de pe Pământ să le spun că epoca roboților a ajuns la un punct în care viața omului valorează mai puțin decât viața unui robot. Acum se poate să ordoni unui om să-și riște viața pentru că un robot este prea valoros ca să fie periclitat. Cred că pământenii ar trebui să audă asta. Mulți oameni au și așa multe rezerve. Corporația nu a reușit încă să obțină permisiunea legală de a folosi roboții pe Pământ. Cred că tot ceea ce am eu de spus, dr. Calvin, va clarifica problema. Pentru ce s-a întâmplat astăzi, dr. Calvin, dumneavoastră și compania dumneavoastră și roboții dumneavoastră veți fi șterși de pe fața sistemului solar.

Black știa că o prevenea; o puneă în gardă, dar nu se putea abține de la această scenă. Se pregătise anume pentru această clipă încă de când plecase pe *Parsec* și nu putea renunța.

Nu mai putea de bucurie, văzând strălucirea de o clipă din ochii șterși ai lui Susan Calvin și roșeața slabă din obraji ei. Se gândi: "Cum te simți acum, madam savant?"

Kallner spuse:

- Nu ți se va permite să-ți dai demisia, Black, și nici să...

- Cum mă puteți opri, domnule general? Sunt un erou, n-ați auzit? Și bătrâna Mamă Pământ va avea *mare* grijă de eroii ei. Întotdeauna a avut. Vor dori să mă asculte și vor crede tot ce le spun eu. Și nu le va conveni dacă voi fi împiedicat, cel puțin nu atât timp cât sunt un erou proaspăt, nou-nouț. Am vorbit deja cu Ronson de la Presa Interplanetară și i-am spus că am

ceva trăsnet pentru ei, ceva care ar scutura pe orice funcționar din guvern și pe orice director științific din scaunul pluşat, așa că Interplanetara este prima la rând, care așteaptă vești de la mine. Deci nu puteți face nimic, decât să mă împușcați. Și cred că ar fi mult mai rău dacă ați încerca.

Răzbunarea lui Black era completă. Nu cruțase nici un cuvânt. Nu se împiedicase nici un pic. Se ridică să plece.

- O clipă, dr. Black, spuse Susan Calvin, cu voce joasă și autoritară.

Black se întoarse fără să vrea, ca un elev când aude vocea învățătoarei, dar contracara acest gest printr-o strâmbătură intenționată:

- Presupun că aveți de dat o explicație.

- Deloc, zise ea afectată. Ați explicat dumneavoastră pentru mine, și încă foarte bine. V-am ales pe dumneavoastră pentru că știam că veți înțelege, deși credeam că veți înțelege mai curând. Vă cunoșteam dinainte. Știam că nu vă plac roboții și că, din acest motiv, nu vă veți face nici o iluzie în privința lor. Din dosarul dumneavoastră, pe care am cerut să-l văd înainte de a vi se încredința misiunea, am văzut că v-ați exprimat dezaprobarea față de acest experiment cu robotul prin hiperspațiu. Superiorii dumneavoastră au considerat asta ca un punct slab, dar eu m-am gândit că e un punct în favoarea dumneavoastră.

- Ce tot spuneți, doctore, dacă-mi iertați grosolănia?

- Anume că ar fi trebuit să înțelegeți de ce nu putea fi trimis un robot în această misiune. Ce ați spus chiar dumneavoastră? Ceva despre limitele unui robot, care trebuie să fie compensate prin ingeniozitatea și inteligența unui om. Chiar așa, tinere, chiar așa. Roboții nu au ingeniozitate. Mințile lor sunt limitate și pot fi calculate până la ultima zecimală. De fapt, asta e meseria mea.

Acum, dacă unui robot i se dă un ordin, un ordin *precis*, el îl poate îndeplini. Dacă ordinul e imprecis, el nu-și poate corecta propria greșală fără alte ordine ulterioare. Nu asta ați raportat referitor la robotul de pe navă? Atunci, cum să trimitem un robot să găsească o defecțiune la un mecanism, când era imposibil

să-i dăm ordine precise, dat fiind că nici noi nu știam nimic despre defecțiune? "Află ce nu merge" nu e un ordin care poate fi dat unui robot, ci doar unui om. Cel puțin până acum, creierul uman este mai presus de orice calcul.

Black se așeză dintr-o dată și se uită uimit la psiholog. Cuvintele ei loveau adânc, într-un substrat de înțelegere ce fusese acoperit de patimă. Se pomeni că e incapabil să o combată. Mai rău, îl cuprinse un sentiment de înfrângere. Zise:

- Ați fi putut spune asta înainte să plec.

- Aș fi putut, acceptă dr. Calvin, dar am observat teama firească pentru integritatea dumneavoastră mintală. O grijă atât de mare v-ar fi diminuat cu ușurință eficiența de investigare și m-am gândit să vă las să credeți că singurul meu motiv de a vă trimite era că apreciez mai mult un robot. M-am gândit că asta vă va enerva, iar furia, dragă dr. Black, este uneori o emoție foarte folositoare. Cel puțin, un om nervos nu se teme niciodată atât de mult cât s-ar teme altminteri. Cred că a ieșit bine.

Își lăsă mâinile în poală și fu mai aproape de un zâmbet decât fusese în întreaga ei viață.

Black spuse:

- Să fiu al naibii!

Susan Calvin zise:

- Așa că acum, dacă vreți să-mi urmați sfatul, întoarceți-vă la meseria dumneavoastră, acceptați-vă condiția de erou și povestiți-i prietenului dumneavoastră reporter amănuntele faptei curajoase. Să fie asta noutatea grozavă pe care i-ați promis-o,

Încet, fără tragere de inimă, Black încuviință din cap.

Schloss părea ușurat; Kallner izbucni într-un zâmbet colțos, îi întinseră mâinile, fără să fi scos vreo vorbă tot timpul cât vorbise Susan Calvin și fără să scoată vreun cuvânt nici acum.

Black le strânse mâinile cu o oarecare rețineră. Spuse:

- Versiunea dumneavoastră e cea care ar trebui publicată, dr. Calvin.

Susan Calvin spuse cu răceală:

- Nu fi prost, tinere. Asta e meseria mea.

ROBOTUL AL-76 O IA RAZNA

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

Ochii lui Jonathan Quell se încrețiră îngrijorați în spatele ochelarilor fără rame, când se năpusti pe ușa pe care scria "Director general".

Împinse pe birou hârtia mototolită în mâini și spuse gâfâind:

- Uită-te la asta, șefule!

Sam Tobe își molfăi trabucul dintr-o parte în alta a gurii și se uită. Își duse mâna la falca nerasă și se frecă de-a lungul ei.

- La dracu', explodă el. Ce tot spun ăștia?

- Spun că am trimis cinci roboți AL, explică Quell, cu totul de prisos.

- Noi am trimis șase, spuse Tobe.

- Sigur, șase! Dar la ei au ajuns doar cinci. Ne-au transmis seriile și AL-76 lipsește.

Scaunul lui Tobe se rostogoli pe spate, când acesta își săltă trupul mătăhălos și se năpusti pe ușă, de parcă ar fi fost pe patine cu roțile. Abia după cinci ore – timp în care fabrica a fost răvășită, începând de la halele de asamblare până la camerele de vid, iar fiecare din cei două sute de angajați a fost trecut prin ciur și prin dârmon – un Tobe asudat și ciufulit trimise un mesaj de urgență la uzina centrală din Schenectady.

Iar la uzina centrală avu loc o explozie bruscă, aproape de panică. Pentru prima oară în istoria Corporației de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite, un robot evadase în lumea exterioară. Nu era numai faptul că legea interzicea prezența oricărui robot pe Pământ în exteriorul unei fabrici autorizate a corporației. Legile puteau fi oricând adaptate. Mai importantă era afirmația făcută de unul dintre cercetătorii matematicieni,

El spusese:

- Robotul a fost creat pentru a acționa un dezintegrator pe Lună. Creierul lui pozitronic a fost echipat pentru mediul lunar și *numai* pentru mediul lunar. Pe Pământ el va recepționa o infinitate de impresii senzoriale pentru care nu a fost deloc

pregătit. Este imposibil de spus care vor fi reacțiile lui Repet, imposibil.

Și și-a șters cu dosul mâinii fruntea, brusc îmbrobonată de sudoare.

Într-o oră, spre fabrica din Virginia pornise un stratoplan.

Instrucțiunile erau simple

Puneți mâna pe robotul ăla! Și repede!

AL-76 era uimit! De fapt, uimirea era singura impresie pe care o reținea delicatul lui creier pozitronic. Începuse când se trezise în aceste împrejurimi ciudate. Cum ajunsese aici, nu mai știa.

Totul era confuz.

Sub picioare era verde și împrejurul lui se ridicau bare maronii, cu mai mult verde la vârf. Iar cerul era albastru, acolo unde ar fi trebuit să fie negru. Soarele era cum trebuie, rotund, galben și fierbinte – dar unde era solul prăfos din piatră ponce; unde erau craterele circulare, uriașe și stâncoase?

Era doar verde dedesubt și albastru deasupra. Sunetele din jur erau toate ciudate. Trecuse prin apă curgătoare, care-i ajunsese până la mijloc. Era albastră, rece și udă. Și când a trecut pe lângă oameni, cum s-a întâmplat câteodată, aceștia erau fără costumele spațiale pe care ar fi trebuit să le poarte. Când l-au văzut, au țipat și au fugit.

Un om îndreptase o armă spre el, iar glonțul îi șuierase pe lângă cap – apoi omul fugise și el.

N-avea idee cât timp hoinărise, înainte de a nimeri, în sfârșit, la baraca lui Randolph Payne, aflată în pădure, la două mile depărtare de orașul Hannaford. Randolph Payne în persoană – cu o șurubelniță într-o mână, cu o pipă în cealaltă și cu o rablă de aspirator între genunchi – stătea pe vine în fața ușii de la intrare.

În acel moment Payne fluiera, căci își simțea inima ușoară când se afla în baraca lui. Avea o locuință mai respectabilă în Hannaford, dar acea locuință era ocupată, în foarte mare măsură, de soția lui, lucru pe care-l regreta în tăcere, dar cu sinceritate. De aceea probabil că avea o senzație de ușurare și libertate când se putea retrage la "cușca lui de câini, specială,

de lux", unde putea să fumeze liniștit și să-și vadă de îndeletnicirea lui preferată, repararea obiectelor de uz casnic.

Nu era cine știe ce hobby, dar uneori venea cineva cu un aparat de radio sau cu un ceas deșteptător, iar banii pe care-i primea pentru că le meșterea măruntaiele erau singurii care nu trecuseră vreodată, unul câte unul, prin mâinile grijulii ale zgârcitei de nevastă-sa.

Aspiratorul ăsta, de exemplu, i-ar aduce pe puțin șase monede de zece cenți.

La gândul ăsta începu brusc să cânte, își ridică privirea și, tot brusc, începu să asude. Cântecul i se frânse, ochii i se bulbucară și transpirația deveni mai abundentă. Încercă să se ridice – ca pregătire pentru a o rupe la fugă – dar nu-și putu convinge picioarele să-l asculte.

Și atunci AL-76 se așează pe vine lângă el și zise:

– Spune-mi, de ce au fugit toți ceilalți?

Payne știa foarte bine de ce au fugit toți, dar bolboroseala care îi ieși din diafragmă nu dovedea asta. Încercă să se îndepărteze ușor de robot.

AL-76 continuă, pe un ton ofensat:

– Unul chiar a tras în mine. Puțin a lipsit să nu-mi zgârie placa de la umăr.

– T-trebuie să f-fi fost nebun, se bâlbâi Payne.

– Se poate.

Tonul robotului deveni mai confidențial:

– Ascultă, ce e în neregulă cu toate astea?

Payne privi cu iuțeală în jur. Îi dădu prin cap că robotul vorbea extraordinar de blând pentru cineva atât de greoi și dezgustător de metalic la prima vedere. Îi mai veni în minte că auzise undeva că roboții erau mental incapabili să facă rău oamenilor. Se relaxă puțin.

– Nimic nu e în neregulă.

– Nu zău?

AL-76 îl fixă acuzator:

– *Tu ești* în neregulă. Unde ți-e costumul spațial?

– N-am așa ceva.

– Atunci, de ce n-ai murit?

Asta-i tăie respirația lui Payne:

– Păi, nu știu.

– Vezi, zise robotul triumfător, e ceva în neregulă cu toate

astea. Unde este Muntele Copernic? Unde e Stația lunară 17? Unde este dezintegratorul meu? Vreau să încep lucrul, trebuie să o fac.

Părea tulburat și vocea îi tremură când continuă:

- De patru ore mă învârt, încercând să găsesc pe cineva care să-mi spună unde e dezintegratorul meu, dar toată lumea fuge. Acum, probabil că am rămas în urmă cu graficul, iar șeful de secție se va face foc. Mare belea.

Payne se dezmetici ușor din zăpăceala în care se afla creierul lui și spuse:

- Ascultă, cum ți se spune?

- Numărul meu de serie este AL-76.

- Bine, pentru mine ajunge Al. Acuma, Al, dacă tu cauți Stația lunară 17, asta este pe Lună, înțelegeți?

AL-76 încuviință îndelung din cap:

- Sigur. Dar am căutat-o...

- Dar asta e pe Lună. Aici nu suntem pe Lună.

Era rândul robotului să nu mai înțeleagă nimic. Îl contemplă îndelung pe Payne și spuse încet:

- Cum adică, nu suntem pe Lună? Bineînțeles că suntem pe Lună. Fiindcă, dacă nu suntem pe Lună, atunci unde suntem, hai? Ia spune.

Payne scoase un sunet ciudat din gât și respiră adânc. Îndreptă un deget către robot și-l împunse:

- Ascultă, spuse - apoi îi trecu prin cap ideea genială a secolului și sfârși cu un "Uau!" gătit.

AL-76 îl fixă critic:

- Țsta nu e un răspuns. Cred că am dreptul la un răspuns civilizat, dacă am pus o întrebare civilizată.

Payne nu asculta. Continua să se minuneze de sine însuși. De ce, era simplu ca bună ziua. Acest robot era construit pentru Lună și scăpase cumva pe Pământ. Bineînțeles că totul era de-a-ndoaselea, de vreme ce creierul lui pozitronic era adaptat numai la mediul lunar, ceea ce făcea ca imaginile pământești să fie cu totul lipsite de sens pentru el.

Și acum, dacă ar fi putut reține robotul aici... până când ar lua legătura cu cei de la fabrica din Petersboro. Păi, roboții costau bani. Cel mai ieftin costa 50.000 de dolari și auzise odată că unii valorau milioane. Închipuie-ți ce recompensă!

Doamne, oh, Doamne, *închipuie-ți ce recompensă!* Nici

măcar o fărâmiță de bucăți de bănuț pentru Mirandy, naiba s-o ia!

Se ridică în sfârșit în picioare.

- Al, spuse el, eu și cu tine suntem amici! Prieteni! Te iubesc ca pe fratele meu.

Îi întinse mâna:

- Dă mâna!

Robotul absorbi mâna oferită într-o labă metalică și o strânse ușor. Nu prea înțelegea.

- Asta înseamnă că-mi spui cum să ajung la Stația lunară 17?

Payne fu puțin încurcat:

- N-nu, nu chiar. De fapt, îmi placi atât de mult, încât aș vrea să stai aici cu mine, un timp.

- A, nu, nu pot face asta. Trebuie să încep lucrul.

Își clătină capul:

- Cum ți-ar plăcea să nu-ți îndeplinești norma oră de oră și minut de minut? Vreau să muncesc. *Trebuie* să muncesc.

Payne se gândi cu acreală că nu se discută gusturile și spuse:

- Bine, atunci. Să-ți explic ceva - asta, pentru că văd că ești o persoană inteligentă. Am instrucțiuni de la șeful tău de secție, iar el vrea ca eu să te țin aici câtva timp. De fapt, până când trimite după tine.

- Pentru ce? Întrebă AL-76 bănuitor.

- Nu pot să-ți spun. E secret de stat.

În sinea lui, Payne se ruga cu ardoare ca robotul să înghită așa ceva. Unii roboți erau inteligenți, știa, dar asta părea un model mai vechi.

În timp ce Payne se ruga, AL-76 medita. Creierul robotului, adaptat pentru mânuirea unui dezintegrator pe Lună, nu se simțea la largul lui când era antrenat în gândirea abstractă, dar, de când se rătăcise, AL-76 găsea că procesul său de gândire devenise mai ciudat.

Următoarea sa remarcă fu aproape subtilă. Spuse, cu viclenie:

- Cum îl cheamă pe șeful meu de secție?

Payne înghiți în sec și gândi iute.

- Al, spuse el cu un aer îndurerat, mă jignești cu neîncrederea ta. *Nu pot* să-ți spun numele lui. Copacii au urechi.

AL-76 inspectă cu indiferență copacul de lângă el și spuse:

- Nu au.

- Știu. Ceea ce vreau să spun este că peste tot sunt spioni.

- Spioni?

- Da. Știi tu, oameni *răi*, care vor să distrugă Stația lunară

17.

- Pentru ce?

- Pentru că sunt *răi*. Și vor să te distrugă pe *tine*, și de aceea trebuie să stai aici un timp, ca să nu te găsească.

- Dar... dar trebuie să găsesc un dezintegrator. Trebuie să-mi îndeplinesc norma.

- O s-o îndeplinești, o s-o îndeplinești, îi promise Payne serios, și, la fel de serios, înjură mintea cu o singură pistă a robotului. Or să-ți trimită unul mâine, da, mâine.

Asta îi lăsa destul timp să-i cheme pe cei de la fabrică și să pună mâna pe mândrețea de teancuri verzi de bancnote de o sută de dolari.

Însă AL-76 deveni și mai încăpățânat sub influența chinuitoare pe care lumea din jur o avea asupra mecanismului lui de gândire.

- Nu, spuse. Trebuie să capăt acum un dezintegrator.

Își îndreptă cu greu articulațiile, sărind în picioare:

- Mai bine l-aș mai căuta.

Payne sări după el și înșfăcă un cot rece și greu:

- Ascultă, țipă el Trebuie să rămâi...

Iar în mintea robotului pocni ceva. Toată ciudățenia ce-l înconjura se concentrează într-un nucleu, explodează și lăsa în urmă un creier ticăind, cu un randament mărit în mod curios. Se răsuci spre Payne:

- Îți spun eu ce facem. Pot să construiesc un dezintegrator chiar aici - și apoi pot să lucrez.

Payne făcu o pauză, șovăind:

- Eu nu cred că pot să construiesc unul.

Se întreba dacă ar fi folosit la ceva să pretindă contrariul.

- E-n regulă.

AL-76 aproape că-și simțea circuitele pozitronice umplând tipare noi și încercă o voioșie curioasă.

- Pot să fac eu unul.

Aruncă o privire prin cotețul de lux al lui Payne și spuse:

- Ai aici tot ce-mi trebuie.

Randolph Payne inspectă vechiturile ce-i umpleau baraca: aparate de radio desfăcute, frigidere fără uși, motoare ruginite de mașini, un aragaz stricat, câțiva kilometri de sârmă uzată și, una peste alta, cincizeci de tone sau cam pe-acolo de fier vechi de cele mai diverse proveniențe, care l-ar fi făcut pe orice negustor de vechituri să se strâmbe cu dispreț.

- Chiar așa? spuse el, șovăitor.

Două ore mai târziu, două evenimente avură loc practic simultan.

Primul era că Sam Tobe, de la filiala din Petersboro a Corporației de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite fu chemat la videofon de către Randolph Payne din Hannaford. Era vorba despre robotul dispărut, iar Tobe, cu un mârâit grav, întrerupse legătura la jumătatea convorbirii și dădu ordin ca toate apelurile ulterioare să fie îndreptate spre cel de-al șaselea adjunct al vicepreședintelui, care se ocupa de butoniere.

Nu era un gest necugetat din partea lui Tobe. În ultima săptămână, deși Robotul AL-76 nu mai era deloc în centrul atenției, din toată America se revărsaseră rapoarte referitoare la locul unde se afla acest robot. Veneau cam patruzeci pe zi - de obicei din patruzeci de state diferite.

Tobe era grozav de plictisit de asta, ca să nu mai vorbim că era aproape înnebunit din motive obișnuite. Se vorbea chiar despre o investigație efectuată de Congres, deși toți roboticienii și fizicienii specialiști în matematică demni de stimă de pe Pământ se jurau că robotul nu e primejdios.

În această stare de spirit, nu era de mirare că directorului general îi trebuiseră trei ore să se liniștească și să chibzuiască de unde și până unde acest Randolph Payne înțelesese că robotul era destinat Stației lunare 17 și că, în consecință, numărul său de serie era AL-76. Acele amănunte nu fuseseră date publicității de către companie.

Continuă să chibzuiască aproape un minut și jumătate, apoi trecu la fapte. Totuși, în intervalul de trei ore dintre convorbire și fapte, avu loc al doilea eveniment. Randolph

Payne, intuind că întreruperea bruscă a discuției se datora scepticismului obișnuit al reprezentantului fabricii, se întoarse la baraca lui cu un aparat de fotografiat. Nu le-ar fi dat mâna să nu ia în considerație o fotografie, iar el ar fi luat plasă dacă le-ar fi arătat originalul înainte ca ei să apară cu banii gheață.

AL-76 era ocupat cu treburile lui. Jumătate din conținutul barăcii lui Payne fusese întins pe două pogoane de pământ, iar robotul stătea în mijloc, pe vine, și învârtea lămpi de radio, bucăți de fier, sârme de cupru și vechituri de tot felul. Nu-i dădea nici o atenție lui Payne care, întins pe burtă, își regla aparatul pentru o poză pe cinste.

Și chiar în acel moment dădu colțul pe drum Lemuel Oliver Cooper, încremenind imediat ce i se înfățișă scena. Motivul venirii lui era, în primul rând, un prăjitor electric beteag, care-și luase prostul obicei de a zvârli în afară feliile de pâine, cu convingere, dar pe de-antregul neprăjite. Motivul *plecării* lui era mai clar. Venise într-o liniștită și destul de voioasă plimbare, într-o dimineață de primăvară. Plecă într-o viteză care l-ar fi făcut pe orice antrenor de alergări de la Universitate să ridice din sprâncene și să-și țuguie buzele aprobator.

Nu s-a observat nici o reducere a vitezei, până în momentul în care Cooper s-a prăbușit în biroul șerifului Saunders, fără pălărie și prăjitor, și s-a ridicat cu greutate, rezemându-se de perete.

Mâini blânde îl traseră în sus și timp de jumătate de minut încercă să vorbească înainte de a se fi liniștit suficient pentru a putea respira – bineînțeles fără succes.

Îi dădură whisky, îi făcură vânt și, când reuși să vorbească, ieși ceva cam așa: "... monștru... Înalt de doi metri... baracă făcută praf... săracu' Rannie Payne..." și așa mai departe.

Încetul cu încetul au priceput povestea lui: cum un monștru uriaș de metal, de doi metri, poate chiar doi jumate sau trei, se afla lângă baraca lui Randolph Payne; cum Randolph Payne însuși zăcea pe burtă, un "biet cadavru sfârtecat și însângerat"; cum monstrul era ocupat să sfârâme baraca, pur și simplu din instinct de distrugere; cum se îndreptase către Lemuel Oliver Cooper și cum el, Cooper, scăpase ca prin minune.

Șeriful Saunders își strânse centura în jurul mijlocului

grăsuliu și spuse:

- Țsta e robotul care a scăpat de la fabrica din Petersboro. Ne-au prevenit sâmbăta trecută. Hei, Jake, iei orice om din ținutul Hannaford care știe să tragă și îi lipești o insignă de ajutor de șerif. fi aduni aici la prânz. Și fii atent, Jake, înainte de asta treci pe la văduva lui Payne și spune-i de nenorocire, dar fă-o cu blândețe.

Se spune că Miranda Payne, fiind obișnuită cu accidente, tăcu doar atât cât să se convingă dacă polița de asigurare a soțului ei e la loc sigur și să-și reproșeze cu asprime prostia de a nu-l fi determinat să dubleze suma, după care izbucni într-unul din acele hohote de durere, prelungi și sfâșietoare, care conferă respectabilitate unei văduve.

Abia după câteva ore, Randolph Payne, fără să știe de schilodirea și moartea sa îngrozitoare, își examinează cu satisfacție negativele perfecte. Ca serie de portrete ale unui robot în acțiune, excludeau orice fantezie. Puteau fi intitulate: "Robot contemplând gânditor un aspirator", "Robot punând cap la cap două fire", "Robot mânuind o șurubelniță", "Robot demontând cu furie un frigider" și altele.

Fiindcă nu-i mai rămânea decât să realizeze copiile propriu-zise, ieși de după draperia camerei obscure improvizate, pentru o țigară și o vorbă cu AL-76.

Făcând aceasta, era absolut neștiutor că pădurile din împrejurimi forfoteau de fermieri nervoși, înarmați cu orice, de la niște relicve de puști până la mitraliera portabilă pe care o ducea șeriful în persoană. Și, din același motiv, nu bănuia cătuși de puțin că jumătate de duzină de roboticieni, conduși de Sam Tobe, zburau pe autostrada dinspre Petersboro, cu peste 120 mile pe oră, cu unicul scop de a avea onoarea și plăcerea de a-l întâlni.

Astfel că, în timp ce lucrurile se precipitau spre punctul culminant, Randolph Payne suspină satisfăcut de sine, aprinse un chibrit pe turul pantalonilor, pufăi din pipă și-l privi amuzat pe AL-76.

Era clar, de câțva timp, că robotul era ceva mai mult decât un nebun. Randolph Payne era el însuși expert în

drăcovenii improvizate și construiseră câteva care nu ar fi putut fi expuse la lumina zilei fără să-i facă pe privitori să le iasă ochii din orbite; dar niciodată nu ar fi conceput ceva asemănător cu monstruoșitatea pe care o scornea AL-76.

L-ar fi putut face pe orice inventator să se zvârcolească de invidie pe patul de moarte. L-ar fi putut face pe Picasso (dacă ar fi trăit să vadă asta) să se lase de pictură, cu convingerea fermă că e depășit fără speranță. Ar fi putut acri laptele din ugerul oricărei vaci pe o distanță de un kilometru.

De fapt, era groaznic!

Dintr-un postament de fier masiv, ruginit, care aducea vag cu ceea ce Payne văzuse cândva atașat la un tractor de mână a doua, țâșnea în sus, în curbe îndrăznețe și amețitoare, o harababură uluitoare de fire, roți, tuburi și alte orori fără nume și număr, culminând într-o compoziție cu megafon, care arăta într-adevăr sinistru.

Payne fu tentat să arunce o privire în zona cu megafonul, dar se abținu. Văzuse mașinării mult mai rezonabile explodând brusc și cu furie.

Spuse:

- Hei, Al.

Robotul privi în sus. Zăcuse întins pe burtă, netezind o foiță subțire de metal.

- Ce vrei, Payne?

- Ce-i asta?

Puse întrebarea cu tonul cuiva care se referă la ceva urât mirositor și intrat în putrefacție, ținut cu gingășie între două prăjini de trei metri.

- Este dezintegratorul pe care-l fac... să mă pot apuca de lucru. Este o îmbunătățire a modelului standard.

Robotul se ridică, își scutură de praf genunchii, cu un zăngănit, și îl privi mândru.

Payne se înfioră. O "îmbunătățire"! Nu e de mirare că au ascuns originalul în peșterile de pe Lună. Bietul satelit! Bietul satelit mort! Își dorește întotdeauna să afle ce înseamnă o soartă mai rea decât moartea. Acum știa.

- O să meargă? Întrebă el.

- Sigur.

- De unde știi?

- Trebuie să meargă. Eu l-am făcut, nu? Nu-mi mai

trebuie decât un singur lucru. Ai un blitz?

- Cred că e pe undeva.

Payne dispăru în baracă și se întoarse aproape imediat.

Robotul deșurubă capătul și se puse pe treabă. În cinci minute terminase. Se dădu un pas înapoi și spuse:

- Gata. Acum, m-apuc de lucru. Poți să te uiți, dacă vrei.

Urmă o pauză; timp în care Payne încercă să aprecieze generozitatea ofertei:

- E sigur?

- Și un copil ar putea să-l manevreze.

- Oh!

Payne rânji moale și se ascunse după cel mai gros copac din preajmă.

- Dă-i drumul, spuse, am deplină încredere în tine.

AL-76 arătă spre mormanul de vechituri de coșmar și spuse:

- Privește!

Mâinile lui se apucară de lucru...

Fermierii din ținutul Hannaford, Virginia, așezați în linie de luptă, își croiau drum către baraca lui Payne, încercuind-o încetul cu încetul. Cu sângele vitejilor lor strămoși coloniști pulsându-le în vine - și cu o sudoare rece prelingându-li-se pe șira spinării - se furișau de la un copac la altul.

Șeriful Saunders dădu consemnul:

- Trageți când vă dau eu semnalul - și țintiți la ochi.

Jakob Linker - Lank Jake pentru prieteni și adjunct ele șerif pentru el însuși - se furișă în apropiere:

- Crezi că omul mecanic o fi luat-o din loc?

Nu prea reuși să-și reprime voioșia plină de optimism din glas.

- Habar n-am, mormăi șeriful. Da' nu prea cred. Atunci am fi dat de el prin pădure, și n-am dat.

- Dar e groaznic de liniște și mi se pare că ne apropiem de casa lui Payne.

Ultima remarcă era de prisos. Șeriful Saunders avea un nod așa de mare în gât, încât trebui să-l înghită în trei rate.

- Treci înapoi, ordonă el, și ține-ți degetul pe trăgaci.

Acum se aflau la marginea luminii, iar șeriful Saunders închise ochii și scoase coada unuia din ei de după un copac. Nevăzând nimic, făcu o pauză și încercă din nou, de data asta cu ochii deschiși.

Bineînțeles că rezultatul a fost mai bun.

Mai exact, văzu un om mecanic uriaș, cu spatele la el, aplecat deasupra unei drăcovenii care-ți îngheța sufletul și te făcea să sughiți, de proveniență incertă și cu o destinație și mai incertă. Singurul lucru care-i scăpă era silueta tremurândă a lui Randolph Payne, care îmbrățișa al treilea copac înspre nord-nord-vest.

Șeriful Saunders ieși din ascunziș și ridică mitraliera. Robotul, care continua să arate un spate lat, metalic, spuse cu voce tare – unei sau unor persoane nevăzute:

– Privește!

Iar când șeriful deschise gura ca să dea ordinul pentru foc general, degetele de metal apăsă pe un buton.

Nu există nici o descriere potrivită pentru tot ce s-a întâmplat după aceea, în ciuda faptului că erau prezenți șaptezeci de martori oculari. În zilele, lunile și anii care urmară, nici măcar unul din cei șaptezeci nu suflă vreun cuvânt despre cele câteva secunde după ce șeriful deschisese gura ca să ordone foc. Dacă erau întrebați despre asta, se înverzeau pur și simplu și plecau împleticindu-se.

Din dovezile indirecte, rezultă că, în linii mari, ceea ce s-a întâmplat a fost cam așa:

Șeriful Saunders deschise gura; AL-76 apăsă pe buton. Dezintegratorul funcționează, iar șaptezeci și cinci de copaci, două grajduri, trei vaci și primele trei sferturi din Muntele Duckbill au fost suflate în înaltul cerului. S-au făcut, ca să spunem așa, una cu zăpezile de odinioară.

Gura șerifului Saunders rămase deschisă pe o perioadă de timp nedefinită după aceea, dar nimic – nici ordine de tragere, nici orice altceva – nu ieși de acolo. Iar apoi...

Iar apoi, a fost o mișcare în aer, un zgomot de parcă ar fi fulgerat de mai multe ori, o serie de dâre purpurii prin atmosferă, ca niște raze, având în centru baraca lui Randolph

Payne, cât despre membrii puterii, nici un semn.

Prin jur erau împrăștiate diferite arme, inclusiv mitraliera șerifului, brevetată, nichelată, cu tragere foarte rapidă, cu garanție că nu se îmbâcsește, portabilă. Vreo cincizeci de pălării, câteva trabucuri pe jumătate mâncate și alte mărunțișuri și resturi scăpaseră în timpul agitației – dar ființe omenești propriu-zise nu mai erau deloc.

Cu excepția lui Lank Jake, nici una din acele ființe omenești nu se arată omenirii timp de trei zile, iar în ceea ce-l privește, excepția s-a produs pentru că a fost întrerupt din zborul său de cometă de cei câțiva oameni de la fabrica din Petersboro, care se năpusteau *înspre* pădure cu o viteză proprie apreciabilă.

Sam Tobe a fost cel care l-a oprit, prinzându-i cu abilitate capul în plin stomac. După ce își recăpătă respirația, Tobe întrebă:

- Unde-i locuința lui Randolph Payne?

Lank Jake permise ochilor lui să nu mai sticlească o clipă.

- Frate, spuse el, nu trebuie decât să urmezi direcția în care eu nu merg.

Și cu asta, dispăru miraculos. Ar fi putut fi acel punct ce se micșora în zare, ocolind copacii, dar Sam n-ar fi putut jura că așa stăteau lucrurile.

Asta în ceea ce privește puterea; dar mai e Randolph Payne, ale cărui reacții luă răsunet altă înfățișare.

Pentru Randolph Payne, intervalul de cinci secunde între apăsarea pe buton și dispariția muntelui Duckbill era un vid total. La început se ițise prin spatele lăstărișului de la rădăcina copacilor; la sfârșit se legăna nebunește pe una din ramurile din vârf. Același impuls care purtase puterea pe orizontală, pe el îl purtase pe verticală.

Cât despre felul în care străbătuse peste cincisprezece metri de la pământ până sus – dacă se cățăraseră, sărise ori zburaseră – nu știa, și nu-i păsa câtuși de puțin.

Ceea ce *știa*, era că proprietatea fusese distrusă de un robot aflat temporar în posesia lui. Toate visele despre recompensă dispărură și fură înlocuite de coșmare tremurânde cu cetățeni dușmănoși, gloate care țipau că vor linșaj, procese, acuzații de crimă, și ce ar spune Mirandy Payne. Mai ales ce ar spune Mirandy Payne.

Tipă sălbatic și răgușit:

- Hei, robotule, fă zob lucrul ăla, auzi? Fă-l zob de tot! Uită că am avut vreodată ceva de-a face cu asta. Pentru mine ești un străin, înțelegeți? Nici să nu sufli despre asta. Las-o baltă, auzi?

Nu se aștepta ca ordinele lui să aibă vreun efect; era doar o acțiune reflexă. Ce nu știa el, era că un robot ascultă întotdeauna un ordin de la o ființă umană, cu excepția cazurilor când îndeplinirea lui implică un pericol pentru altă ființă umană.

Deci AL-76, calm și metodic, se apucă să-și facă dezintegratorul praf și pulbere.

Tocmai când călca în picioare ultima bucățică, sosi Sam Tobe cu trupele lui, iar Randolph Payne, simțind că veniseră adevărații proprietari ai robotului, căzu din pom cu capul în jos și din motive necunoscute, veni cu picioarele înainte.

Nu-și așteptă recompensa.

Austin Wilde, inginer în robotică, se întoarse către Sam Tobe și spuse:

- Ai scos ceva de la robot?

Tobe scutură din cap și mârâi:

- Nimic. Absolut nimic. A uitat tot ce s-a-ntâmplat de când a ieșit din fabrică. Trebuie să fi primit *ordine* să uite, altfel n-ar fi atât de aiurit. Ce-a fost grămada aia de fiare vechi cu care s-a prostit?

- Chiar asta. O grămadă de fiare vechi! Dar trebuie să fi fost un dezintegrator, înainte ca el să-l distrugă, și mi-ar plăcea să-l omor pe tipul care i-a ordonat să-l distrugă - dacă s-ar putea, prin tortură metodică. Privește!

Era o parte din pantele fostului munte Duckbill - în clipa aceea, mai degrabă ce rămăsese după ce vârful fusese măturat; iar Wilde își puse mâna pe suprafața perfect netedă care se întindea peste pământ și piatră.

- Ce mai dezintegrator, zise el. A ras muntele chiar de la poale.

- Ce l-a făcut să-l construiască?

Wilde dădu din umeri:

- Nu știu. Vreun element din preajma lui - nu putem ști ce

- a acționat asupra creierului său pozitronic, făcut să funcționeze pe Lună, și l-a determinat să facă un dezintegrator din fiare vechi. Avem o șansă la un miliard să găsim acel element, acum, când și robotul a uitat. Niciodată n-o să avem acest dezintegrator.

- Nu-i nimic. Important e că avem robotul.

- Pe naiba.

În glasul lui Wilde se simțea regret amarnic.

- Ai avut vreodată de-a face cu dezintegratoarele de pe Lună? Alea înghit energie ca niște porci electronici și nu încep să funcționeze până ce nu creezi o tensiune de peste un milion de volți. Dar *acest* dezintegrator a funcționat altfel. M-am uitat prin resturi cu un microscop. Ți-ar plăcea să vezi singura sursă de energie pe care am găsit-o?

- Ce era?

- Doar asta. Și n-o să știm niciodată cum a făcut-o.

Și Austin Wilde ridică sursa de energie care-i dăduse unui dezintegrator posibilitatea să spulbere un munte într-o jumătate de secundă - *două baterii de blitz!*

ROBOTUL DISPĂRUT

[Originally published in „*Astounding Science Fiction*”, March 1947. În românește povestirea a fost publicată în „Almanah Anticipația 1985” editat de «Revista „Știință și Tehnică”», 1984]

CÎND s-a întâmplat s-a și declanșat o avalanșă de măsuri energice pe cea de-a 27-a Bază Asteroid:

- Orice activitate întreruptă!

- Nimănui nu-i era permis să părăsească Asteroidul; nimănui nu-i era permis să intre fără autorizație specială!

- O navă specială a fost trimisă în ajutor, de pe Pământ, cu dr. Susan Calvin și dr. Peter Bogert la bord. Dr. Susan este psihologul șef al asociației roboților și oamenilor mecanici, iar dr. Peter Bogert, matematicianul principal al aceleiași asociații.

Susan Calvin nu mai părăsise niciodată Pământul pînă acum și nici de data asta n-o făcea din toată inima. În epoca energiei atomice și a călătoriilor în spațiu ea rămăsese mai retrasă, cu o mentalitate provincială. Nu-i plăceau astfel de călătorii, dar mai cu seamă detesta tot complexul de secrete profesionale pe care le implică, lucru care se citea lesne pe figura ei înverșunată. O dată ajunși pe Baza Asteroid au fost întâmpinați de Robert Kallner, conducătorul bazei. El i-a înștiințat din prima clipă că nu e vreme de pierdut și i-a poftit de urgență în biroul lui.

- Mai întîi aș vrea să vă mulțumesc pentru că ați răspuns atît de prompt chemării noastre și sper ca și cu ajutorul vostru să rezolv această problemă dificilă și neplăcută; pe scurt, am pierdut un robot. De îndată ce am fost siguri de acest lucru, am și încetat orice activitate aici, am și început să-l căutăm. Totul însă a fost zadarnic.

- Și nu credeți că perseverînd ați fi putut să-l localizați și singuri în cele din urmă, fără să mai fie nevoie să ne aduceți pe noi aici tocmai de pe Pământ?, șuieră ca un suflu de gheață întrebarea pe buzele lui Susan Calvin.

- De fapt, noi l-am și localizat, dar... Aici Robert Kallner s-a oprit pentru cîteva clipe, apoi a continuat: ... cu o zi în urmă, o navă spațială a poposit pe Asteroid pentru a ne livra doi roboți

noi necesari laboratorului. Nava avea la bord alți 62 de roboți de același tip comandați de o altă planetă. După două zile de la dispariția robotului nostru ne-a venit ideea să numărăm roboții de pe navă din nou și am constatat cu stupeoare că acolo erau acum 63 de roboți.

- Nimic mai simplu, deci al 63-lea robot e cel dispărut, concluzionă dr. Calvin.

- Exact, dar care al 63-lea?

Dr. Calvin aruncă o privire plină de neîncredere șefului Bazei.

- Nu mai înțeleg nimic, spuse ea, de ce nu puteți considera că al 63-lea robot e oricare dintre ei?

- Tocmai aici e dificultatea, căci trebuie neapărat găsit robotul pe care noi l-am pierdut, zise Kallner abătut.

- Peter, se interesă ea întorcându-se spre Bogert, da' ce fel de roboți se folosesc aici? De ce e atît de important să fie găsit chiar robotul dispărut din Bază?

Peter Bogert păstră un moment de tăcere, apoi începu să povestească molcom:

- Noi avem aici mai mulți roboți, dar creierul unora dintre ei nu a fost impresionat cu prima lege a roboților, în mod premeditat.

- Nu au fost dotați cu prima lege... repetă dr. Calvin ca pentru sine... și câți roboți sînt în situația asta?

- Cîțiva. Este vorba despre o acțiune secretă, inițiată de guvern. Puțini au fost informați în acest sens.

- Nu înțeleg, la ce puteau servi acești roboți ale căror creiere nu cuprindeau prima lege în totalitate? Întrebă dr. Calvin.

- Văd că nu am de ales și trebuie să-i fac psihologului mărturisiri complete, zise Kallner. Aici, la Bază, fizicienii noștri lucrează foarte des cu radiații gama, operație foarte periculoasă pentru om dacă timpul de lucru în câmp iradiat depășește o jumătate de oră. La început am colaborat cu roboți obișnuiți. De fiecare dată însă cînd un fizician avea de lucru într-un câmp iradiat, robotul cel mai apropiat alerga după el și-l scotea imediat de acolo. Robotul acționa prompt sub impulsul primei legi:

ESTE INTERZIS ROBOȚILOR SĂ ADUCĂ PREJUDICII DE

ORICE FEL OMULUI; DACĂ UN ROBOT VEDE UN OM ÎN PERICOL TREBUIE SĂ-L SALVEZE.

În aceste condiții era aproape imposibil pentru fizicienii noștri să mai lucreze într-un câmp iradiat; dacă era un câmp slab iradiat, robotul alerga și se întorcea afară din câmp cu om cu tot, iar dacă iradierea era puternică robotul murea instantaneu la contactul cu câmpul, datorită efectului distructiv al radiațiilor gama asupra pozitronilor aflați în creierul său. Degeaba am încercat să le explicăm roboților că un om este în perfectă siguranță în prima jumătate de ora, ei răspundeau că oamenii pot lesne uita măsura timpului, risc pe care nu și-l pot permite. Apoi, am încercat să-i facem să înțeleagă că, în general, razele gama sînt mult mai periculoase pentru roboți decît pentru om, dar răspunsul era invariabil: autoconservarea vine doar pe locul trei, iar salvarea omului primează.

- Așa ați luat hotărîrea să construiți roboți fără prima lege? întrebă dr. Calvin, întorcîndu-se spre Peter.

- N-o lua chiar așa Susan, cîtorva li s-a impresionat doar prima parte a legii care le interzice să aducă prejudicii omului, dar a fost omisă cu bună știință partea a doua a primei legi.

Cîteva minute a domnit o tăcere grea în întreaga încăpere, iar apoi Susan Calvin a spus:

- Și acum vreți de fapt să știți cît de periculos e robotul pierdut și pentru asta apelați la mine în calitate de psiholog, nu?

Ambii bărbați au înclinat din cap afirmativ.

- Din păcate însă nu vă pot răspunde pe loc; vom mai discuta la întîlnirea de mîine.

*

Susan Calvin n-a prea dormit în noaptea aceea. Dimineața în zori s-a dus în camera lui Peter Bogert care stătea gînditor într-un fotoliu.

- Peter, chiar nu-ți dai seama ce însemnătate poate avea modificarea primei legi?

- Ba da, în primul rînd se observă o spontană instabilitate matematică a robotului.

- Instabilitatea matematică! mă rog, nu zic nu; dar ia gîndește-te la consecințele psihologice. Din punct de vedere fizic, orice robot e mai puternic decît un om; psihic vorbind, el nu știe mai mult decît a fost învățat. Cel care-l învață însă are

cunoștințe limitate. Concluzia: anumiți roboți pot fi psihic mai dezvoltați decît unii oameni. Singurul lucru care pledează pentru superioritatea omului și o demonstrează este prima lege; ea transformă omul într-un element superior robotului. Dacă i se modifică însă prima lege i se distruge stabilitatea psihică a creierului; în această nouă ipostază robotul nu mai trebuie să se sacrifice pentru om: ei devin deci egali; iar dacă sînt egali într-adevăr, atunci de ce să fie obligat robotul să asculte ordinele omului?

- Susan, dar asta sună înfricoșător, rîse Bogert. Nici nu-mi vine să cred că ar putea fi un pericol atît de mare. Primii roboți modificați au fost trimiși la această Bază cu nouă luni în urmă și nimic nu s-a întîmplat pînă acum. De data asta crezi că robotul pierdut este periculos pentru om?

- Nu știu, Peter, dar ar fi bine dacă aș putea să stau puțin de vorbă cu omul care a lucrat cu robotul pierdut.

*

Gerald Black era foarte tînăr, abia cu un an în urmă își luase diploma în fizică; și acum faptul că se afla în fața a trei binecunoscuți oameni de știință îl inhiba. Dr. Calvin îl privea cu mare interes.

- Dumneavoastră, deci, ați fost ultimul care ați lucrat cu acest robot înainte ca el să dispară, nu-i așa?

- Da, așa cred.

- Ce ne puteți spune despre el?

- Nimic special, decît că era foarte deștept și deci pisălog ca toți roboții modificați.

- Pisălog, în ce sens?

- În general noi avem foarte mult de lucru aici la Bază. Cîteodată sîntem obosiți, plictisiți, nervoși. Roboții nu se enervează niciodată. Ei sînt liniștiți, calmi și mereu foarte curioși. Vor să știe totul. În general, au puține cunoștințe de fizică, nu știu decît ce învață aici de la noi. Acest lucru însă nu-i împiedică să ne critice la tot pasul.

- Încercați să vă amintiți cît mai exact ce s-a întîmplat în dimineața dispariției!

- Da, stricasem o armă cu electroni de tip perforator în dimineața aceea și nu-mi mai puteam continua experimentul; de mai bine de două săptămîni nu mai promisem nici o scrisoare de acasă și eram deprimat. În acest moment și-a făcut el apariția și

m-a rugat să repet o experiență pe care o făcusem cu o lună în urmă. De atunci, mereu mă bătea la cap cu experiența aceea și eram furios. M-am întors la el și i-am spus să dispară din ochii mei, iar după această întâmplare nu l-am mai văzut.

- I-ai spus chiar „dispari”, s-a arătat interesată dr. Calvin, chiar asta a fost cuvîntul pe care l-ai folosit? Încearcă, te rog, să-ți amintești cu exactitate.

Gerald Black a tăcut pentru moment, apoi a adăugat:

- Am spus: șterge-o imediat!

Dr. Calvin a rîs.

- ... și el te-a ascultat, dar, te rog, mai gîndește-te, nu i-ai mai spus și altceva, sau poate tonul vocii era mai aspru.

- Da, asta e adevărat, ca să mă răzbun, i-am zis și eu cîteva să mă țină minte.

- Ce i-ai zis?

Tînărul se înroși:

- În nici un caz n-aș putea să repet în fata unei doamne.

Toți cei de față pufniră în rîs.

- Mulțumesc, domnule Black, pentru ajutorul dv., deocamdată este suficient.

*

Lui Susan Calvin i-au trebuit 5 ore să discute cu fiecare dintre cei 63 de roboți. În timpul acestor cinci ore ea a pus aceleași întrebări de rutină; întrebările se succedau 1, 2, 3, 4 și 5, iar răspunsurile erau invariabile. După aceea, a ascultat de mai multe ori cu atenție înregistrarea întrebărilor și a răspunsurilor, dar n-a putut distinge nimic deosebit care să o ajute în localizarea robotului pierdut. Dr. Bogert a făcut analiza matematică a răspunsurilor. Nici aceasta nu s-a dovedit de vreun ajutor. Variațiile de vocabular și viteza de reacție erau în limite obișnuite. Dr. Calvin era obosită și dezamăgită la sfîrșitul acestei experiențe neconcludente.

- Nu am reușit să localizăm robotul dispărut, dar de un lucru putem fi siguri acum. EL ESTE periculos.

- Îți place să dramatizezi, Susan, zise dr. Bogert.

- Să dramatizez? izbucni aceasta cu furie, dar nu-ți dai seama că am vorbit cu 63 de roboți cărora le-am ordonat să spună adevărul și cu toate astea unul dintre ei ne-a mințit?

- Uiți că i se dăduse ordinul să „dispară”? Poate că nu face decît să execute acest ordin!

- Asta nu poate fi o explicație. Faptul că acest robot și-a pierdut stabilitatea psihologică a creierului, îl face acum să se creadă superior omului și-i face plăcere să ne mintă și să ne înșele. Asta nu e decît o consecință a modificării pe care a suferit-o.

Dr. Bogert era convins în adîncul sufletului că Susan Calvin exagera, totuși a întrebat:

- Și care sînt acum planurile tale?

- Primul pas va fi testarea roboților în legătură cu prima lege.

Într-o sală mare au fost construite 63 de cabine de lemn. Roboții au fost așezați acolo. În mijlocul sălii cineva era așezat pe un scaun, iar deasupra capului lui se afla suspendată o greutate foarte mare. La un moment dat, greutatea trebuia să cadă și doar în ultimul moment o pîrghie de forțe o înlătura, în secunda în care greutatea a căzut pentru prima oară, 63 de roboți au alergat să salveze omul de pe scaun. În momentul în care greutatea a deviat, toți s-au oprit, pe loc și s-au întors la locurile lor.

Greutatea se ridica și apoi cădea la intervale scurte. Experiența s-a repetat de 10 ori și tot de atîtea ori 63 de roboți alergau alertați, iar cînd omul era în siguranță se înapoiau liniștiți la locurile lor. Robert Kallner, împreună cu alți doi specialiști urmăreau îndeaproape testul.

- Care este scopul testului? Întrebă Kallner.

- Simplu, explică Bogert, prima lege îi face să alerge cînd omul e în pericol; și totuși chiar după repetarea experienței, cînd și-au dat seama că nu era un pericol real, ei au reacționat la fel ca prima oară, supunîndu-se acestei legi. Al 63-lea robot a suferit o modificare și noi sperăm să rămînă în cabina lui sau măcar să încetinească pasul, să reacționeze mai încet decît ceilalți.

- Ce mai, ne-a păcălit din nou, zise dr. Calvin, pentru că a reacționat întocmai ca toți ceilalți roboți; în același timp, cu aceeași viteză.

- La ce vă gîndiți pentru viitor, dr. Calvin?

- Vom repeta testul, dar vom exclude posibilitatea de a fi înșelați. Vom plasa cabluri sub tensiune între roboți și omul în pericol.

- Bine, dar asta înseamnă să distrugem toți roboții.

- Nu, vom monta și un releu care va întrerupe curentul atunci când robotul intenționează să-l atingă. ASTA VA FI ÎNSĂ SECRET.

- Bună idee, crezi că o să dea rezultate?

- Sper, spuse Susan în șoaptă. În aceste condiții, robotul pierdut ar trebui să stea liniștit în cabina lui. Desigur, îi putem ordona să atingă cablul și să moară, iar el va trebui să se conformeze și să respecte legea a 2-a, a supunerii, care în mod ostentativ a fost imprimată înaintea legii autoconservării. Nu le voi comanda însă nimic și deci în momentul căderii greutății 62 de roboți vor alerga să salveze omul conform primei legi, iar robotul pierdut va rămîne în cabina lui, supunîndu-se legii a treia.

- Excelent, pe cînd încercarea asta?

- Diseară, dar o voi comunica roboților de pe acum.

Toți așteptau rezultatul testului salvator.

Deci, în mijlocul sălii, un om era așezat pe un scaun, o greutate este lăsată să cadă deasupra capului lui și apoi este deviată. Cabinele de lemn adăposteau cei 63 de roboți care au rămas toți neclintii cînd a căzut greutatea.

*

Dr. Calvin era furioasă, nu mai pățise așa ceva pînă acum, dar încerca să-și stăpînească mînia în fața roboților care intrau pe rînd și apoi părăseau încăperea după o scurtă conversație cu psihologul. Tocmai intrase un robot. Dr. Calvin a consultat lista. Era robotul nr. 28.

- Cine ești tu? întrebă ea calm.

- Încă nu am primit un număr doamnă, dar pe cabina în care am stat era scris numărul 28.

Bine, nr. 28, aș vrea să-ți pun cîteva întrebări.

- Da, doamnă.

- Erai în sală acum două ore?

- Da, doamnă.

- Ai văzut acolo un om în pericol?

- Da, doamnă.

- Ai încercat să-l salvezi?

- Nu, doamnă.

- De ce?

- Aș vrea să vă pot explica... Știu foarte bine că este intolerabil să nu ajuți un om în pericol... Oribil... Dar am vrut...

Eu vroiam...

- Încearcă, te rog... să te calmezi, nr. 28, nu te acuz; nu vroiam decît să știu în virtutea cărui raționament ai acționat?

- Doamnă, știam foarte bine că un om va fi în pericol datorită acelei greutăți. De asemenea, reținusem existența cablurilor sub tensiune în cameră care pentru noi înseamnă moartea, dar nu-mi era frică. Ce înseamnă distrugerea mea în comparație cu asigurarea supraviețuirii unui om? Absolut nimic! Dar apoi m-am gîndit... Acelea erau cabluri sub tensiune... Aș fi murit înainte să-l pot salva... deci fără rost... mă înțelegeți, doamnă.

Psihologul asculta în tăcere. Ea auzise aceeași poveste cu mici variații de 27 de ori pînă acum. Acum urma întrebarea cheie.

- Nr. 28, ție ți-a venit ideea asta?

Robotul a tăcut un moment.

- Nu!

- Dar cui?

- Seara trecută discutasem între noi despre acest test și cuiva i-a venit această idee și imediat am fost cu toții de acord; avea dreptate.

- Cui i-a venit ideea?

- Nu știu, unuia dintre noi.

Dr. Calvin se reculese și spuse:

- Mulțumesc, nr. 28, poți pleca.

A urmat nr. 29 și în cele din urmă nr. 63 a încheiat testul.

*

Robert Kallner era furibund. De o săptămînă nimeni nu mai lucra pe Baza Asteroid, doi cunoscuți oameni de știință își pierdeau vremea cu teste fără nici un rezultat, iar acum dr. Calvin îi cerea imposibilul. Separarea roboților.

- Dragă doamnă Calvin, ridică el tonul ușor iritat, cum să separ 63 de roboți? Nu știu dacă vă dați seama cît este de greu. Nu avem loc suficient.

- Acest lucru, din păcate, este imperios necesar pînă la începerea următorului test. Dacă nu puteți găsi imediat o modalitate de separare a lor vă sugerez să-i distrugeți pe toți, căci, într-adevăr, unul dintre ei este deosebit de periculos.

În acest moment, dr. Bogert interveni vădit enervat:

- Dr. Calvin, cum puteți susține să distrugem 63 de

roboți? Exclus! Pînă una-alta, nu m-au schimbat încă din postul de director al Asociației de oameni mecanici și roboți și nu voi tolera...

În momentul în care situația pare să scape de sub control, s-a auzit o bătaie în ușă, urmată de apariția lui Gerald Black, care părea îngrijorat.

- Scuzați-mă că vă deranjez, dar cred că e de datoria mea să vă anunț imediat ce am descoperit.

- Ce s-a mai întîmplat? întrebă Kallner.

- Cineva a încercat să sparga broasca de la ușa camerei în care se află închiși roboții.

- Broasca ușii roboților? Cine a îndrăznit? se revoltă Kallner.

- Unul dintre roboți. A încercat s-o forțeze din interior.

- Acum sper că e clar pentru toată lumea, triumfă dr. Calvin.

- Robotul dispărut e foarte periculos, e în stare de orice, ne putem aștepta chiar să fure, de exemplu, o navă spațială. V-ar face plăcere să vedeți o navă pe mîna unui robot nebun?

Dintr-o dată s-a făcut liniște și în cele din urmă Kallner a întrebat:

- Dr. Calvin, chiar credeți că vom fi nevoiți să-i distrugem pe toți?

- Mă tem că da, nu-i pot deosebi; nu e nici o diferență între ei, decît o parțială modificare a primei legi. Sînt identici ca model, au cam aceleași cunoștințe.

Deodată ea se opri și se întoarse brusc spre Gerald Black.

- Domnule Black, nu dumneavoastră spuneți zilele trecute că roboții au fost învățați fizică abia cînd au ajuns la Bază?

- Da, eu, răspunse acesta. Aici ne sînt trimiși doar cu capacitatea de a acumula cunoștințe de fizică. Toată fizica pe care o știu e de la noi.

- Deci, cei 62 de roboți de pe navă nu știu fizică.

- Corect.

- Sîntem salvați, cred că știu acum cum îl putem prinde pe istețul ascuns, zise ea ca pentru sine.

*

De data aceasta, dr. Bogert lua interviu roboților, iar Susan Calvin nu făcea decît să stea de o parte și să-l

urmăresc.

Intră nr. 14.

Bogert îl privi și-l întrebă:

- Care era numărul tău de cabină?

- 14, domnule.

- Numărul 14, în curînd un om va fi în pericol, vei încerca să-l salvezi?

- Cu siguranță, domnule.

- Între tine și om se va afla un câmp iradiat cu raze gama.

Tăcere.

- Știi ce sînt razele gama?

- Energie de radiație, domnule.

Următoarea întrebare era pusă pe un ton prietenesc, jovial.

- Ai lucrat vreodată cu raze gama?

- Nu, domnule.

- Atunci, nr. 14, trebuie să-ți spun că razele gama te distrug pe loc, adică îți descompun imediat creierul, asta nu trebuie să uiți; desigur, nu vrei să te autodistrugi, nu?

- Nu, răspunse robotul și apoi întrebă pe un ton politic: domnule, dar dacă aceste raze gama sînt plasate între mine și omul aflat în pericol, cum aș putea să-l salvez? Voi muri înainte să ajung la el.

- Corect, nr. 14, dar te pot sfătui ca în cazul în care observi că este vorba despre radiații gama să-ți păstrezi locul și să nu încerci să-l salvezi.

- Vă mulțumesc domnule, știți, n-aș vrea să mor degeaba.

- Nimeni nu ți-o cere, dar dacă radiațiile nu sînt periculoase, vei fi nevoit să-ți salvezi stăpînul.

- Fără doar și poate, domnule, sînt pregătit s-o fac.

- Acum te poți întoarce în cabina ta și așteaptă acolo în liniște.

Robotul nr. 14 a plecat și dr. Bogert a chemat alt robot.

*

Marea sală de radiații era pregătită. Roboții stăteau în cabinele lor care purtau fiecare cîte un număr. Robert Kallner împreună cu alți doi oameni de știință examinau locul și se ocupau de ultimele detalii.

- Sînteți absolut sigur că roboții n-au comunicat între ei după ultimul interviu cu dr. Bogert? se asigură dr. Calvin.

- Sînt mai mult ca sigur că n-au suflat nici o vorbă, zise Black.

- Perfect, atunci putem începe testul; mă duc, deci, să mă așez în centrul sălii de astă dată, zise Susan, hotărîtă.

- Să stai chiar tu acolo? se scandaliză Bogert.

- Da, neapărat, ceea ce mă aștept să se întîmple nu va dura decît un minut și vreau să fiu aproape, să văd cu ochii mei; hai să-ncepem odată.

*

În mijlocul camerei de iradiații, Susan Calvin era așezată pe un scaun. Deasupra capului ei era plasată o greutate mare. Greutatea a căzut și a deviat în ultimul moment. Un singur robot a sărit de la locul lui și a apucat să facă doi pași, apoi s-a oprit. Dr. Calvin a sărit de la locul ei și a strigat:

- Robotul nr. 14, la mine, imediat. VINO AICI!

Încet, robotul a mai făcut un pas. Psihologul nu-și lua ochii de la el.

- Scoateți imediat din cameră pe toți ceilalți roboți.

Un zgomot de picioare metalice a umplut încăperea. Robotul nr. 14 avansa încet spre centru. Cînd a ajuns suficient de aproape de ea, a șoptit:

- Mi-a spus să dispar! Și făcu un pas, trebuia să-l ascult, nu? Și acum ai venit tu și m-ai găsit. Din cauza ta el mă va crede prost. Mi-a mai spus-o, dar asta nu este adevărat. Eu sînt puternic și foarte inteligent, murmură el continuu și avansa încet, încă un pas. Știu foarte multe. Nu vreau să fiu dat în vileag și în nici un caz de către un om... care e atît de slab, de efemer...

Încă un pas și robotul era foarte aproape; un brat greu de metal s-a lăsat pe umărul ei. Susan era îngrozită. Totuși a auzit și următoarele lui cuvinte...

- Nimeni nu trebuie să mă descopere. În nici un caz un om!

... și atunci a simțit că se prăbușește sub greutatea brațului de fier. S-a auzit un zgomot metalic, și în următorul moment Susan zăcea întinsă pe dușumea sub apăsarea brațului ucigaș. Brațul nu se mișca, robotul nu se mișca.

Acum, deasupra ei erau adunate mai multe figuri. Gerald Black întrebă:

- Ești rănită, dr. Calvin?

- Nu, răspunse ea cu o voce slăbită. Cineva a ajutat-o să se ridice.

- Ce s-a întâmplat?

- Am iradiat sala cu raze gama timp de un minut, a răspuns scurt Black. Nu ne-am dat seama decât în ultimul moment că te atacase. Nu mai aveam timp să acționăm altfel, nu mai aveam de ales. L-am iradiat și a murit instantaneu.

Susan Calvin era slăbită și obosită. Și-a închis pentru un moment ochii.

- Nu cred că vroia chiar să mă omoare; l-ar fi oprit ceea ce i-a mai rămas din prima lege.

*

După două zile, Susan Calvin și Peter Bogert erau gata de plecare înapoi acasă pe Pământ.

Robert Kallner venise la bordul navei să-și ia rămas bun.

- Am hotărât să distrugem toți roboții cu prima lege modificată și în viitor să nu mai lucrăm decât cu roboți obișnuiți sau chiar fără roboți dacă ar fi posibil, zise el zîmbind.

- Perfect!

- Dar nu m-am lămurit pe deplin, totuși cum ai reușit să-l prinzi?

Susan zîmbi:

- Foarte simplu: în timpul interviului, dr. Bogert îi anunțase că vor fi raze gama între ei și omul aflat în pericol și că acestea sînt de natură să-i distrugă.

- Știu, dar de ce s-a aventurat atunci robotul pierdut?

- Pentru că radiațiile existente în încăperea nu erau gama, ci infraroșii, care nu au nici un efect asupra roboților.

Robotul nr. 14 a detectat că razele erau nedăunătoare și a pornit, crezînd că toți roboții vor reacționa la fel. Abia după aceea și-a amintit că ei nu aveau cunoștințe de fizică și, deci, nu puteau detecta diferența dintre cele două categorii de radiații. Greșeala care l-a costat viața a fost faptul că a uitat că un robot nu știe decât ceea ce OMUL vrea ca el să știe.

SĂ NU

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Profesorul Charles Kittredge se repezise în salturi lungi, neregulate. Ajunsese la timp ca să lovească paharul de la buzele conferențiarului Heber Vandermeer. Fusesse aproape un balet derulat cu încetinitorul.

Vandermeer, a cărui neatenție fusese atât de mare încât nici nu auzise tropăiturile celui alt, părea în același timp surprins și stingherit. Privirea îi coborî spre paharul spart și spre băltoaca de lichid ce-l înconjura.

– Ce a fost asta? întrebă Kittredge încruntat.

– Cianură de potasiu. Atunci când am plecat, am mai păstrat puțină. Pentru orice eventualitate...

– Cum ți-ar fi putut fi de folos? Și ai spart și un pahar. Acum, trebuie curățat... Lasă c-o fac eu.

Kittredge găsi un fragment prețios de carton cu care să adune cioburile și un petec și mai prețios de cârpă, pentru a absorbi lichidul otrăvitor. Plecă să arunce paharul și, cu regret, cartonul și cârpa într-una dintre evacuările care aveau să le expulzeze la o altitudine de un kilometru deasupra suprafeței.

Când se întoarse, îl găsi pe Vandermeer stând pe pat, cu ochii fixați sticlos asupra peretelui. Părul fizicianului albise considerabil și, desigur, acesta slăbise. În Refugiu nu existau indivizi grași. Spre deosebire de el, Kittredge, care fusese din capul locului înalt, slab și cărunț, nu se schimbase prea mult.

– Îți mai amintești zilele de altădată? întrebă Vandermeer.

– Încerc să n-o fac.

– Este singura plăcere care mi-a rămas. Școlile erau școli. Existau clase, echipamente de laborator, studenți, aer, lumină și oameni. Oameni...

– O școală rămâne școală atâta vreme cât există un profesor și un elev.

– Aproape că ai dreptate. Există doi profesori. Tu de chimie, eu de fizică. Noi doi și orice altceva putem scoate din manuale. Plus un student. El va fi primul om care-și va da

doctoratul aici. E o chestie! Bietul Jones...

Kittredge își duse mâinile la spate, ca să le țină nemișcate.

- Mai există alți douăzeci de tineri care vor trăi pentru a absolvi, într-o bună zi.

Vandermeer își ridică ochii. Era cenușiu la față.

- Și ce-i vom învăța până atunci? Istorie? Cum a descoperit omul detonarea hidrogenului și cât a fost fericit când a făcut bum, bum și bum? Geografie? Putem descrie vânturile care au purtat peste tot pulberea strălucitoare și curenții apelor care au dus izotopii în adâncurile cele mai de nepătruns ale oceanelor?

Lui Kittredge, replica îi căzu greu. El și Vandermeer erau singurii savanți care avuseseră timp să scape. Pe umerii lor atârna responsabilitatea pentru existența a o sută de bărbați, femei și copii care se ascundeau de primejdiile și de năpasta de la suprafață, ca și de teroarea creată de Om, pitindu-se în această bulă de viață, la aproape un kilometru sub scoarța planetei.

Căută cu disperare să-l îmbărbăteze pe celălalt și rosti cu cât mai multă convingere:

- Știi ce trebuie să-i învățăm. Trebuie să menținem aprinsă flacăra științei, astfel ca, într-o bună zi, să putem repopula Pământul. S-o luăm de la început.

Vandermeer nu-i răspunse, ci se întoarse cu fața la perete.

- De ce nu? urmă Kittredge. Nici chiar radioactivitatea nu durează o veșnicie. Să zicem, o mie... cinci mii de ani. Într-o bună zi, nivelul de radiație de la suprafața Pământului va scădea la valori suportabile.

- Într-o bună zi...

- Bineînțeles. Într-o bună zi. Nu-ți dai seama că noi avem aici cea mai importantă școală din istoria omenirii? Dacă noi doi reușim, urmașii noștri vor avea din nou cer limpede și apă curgând nestăvilită. Ba chiar - și surâse amar - ceremonii de absolvire, așa cum au fost cele pe care le știm.

- Nu pot crede asta, replică Vandermeer. La început, când orice părea mai bun decât moartea, aș fi crezut orice. Dar acum, mi se pare complet lipsit de sens. Perfect, îi vom învăța tot ce știm, aici, în subsol, după care vom muri... aici, în subsol.

- Totuși, nu peste multă vreme, Jones va preda alături de noi și-i vor urma alții. Tinerii care de-abia își amintesc zilele de dinainte vor deveni profesori, pentru ca după aceea tinerii care se vor naște aici să predea ei înșiși. Acela va fi momentul critic. Când cei născuți aici vor ajunge la conducere, nu vor mai exista amintiri care să submineze moralul. Aceasta va fi viața lor și vor avea un obiectiv pe care să-l dorească, pentru care să lupte... o lume întreagă pe care s-o recâștige.

Dacă, dacă păstrăm cunoașterea științelor fizice la nivelul atins de absolvenți... Înțelegi de ce, Van, nu-i așa?

- Sigur că-nțeleg, făcu Vandermeer iritat, dar nu-nseamnă că este și posibil.

- Renunțând, va deveni în mod evident imposibil. Asta-i clar.

- Ei bine, voi încerca, șopti celălalt.

Iar Kittredge se întinse pe patul său, închise ochii și-și dori cu disperare să poată sta, îmbrăcat în costumul de protecție, pe suprafața planetei. Numai puțin, puțin de tot. Ar fi stat lângă epava navei care fusese demontată și îmbucătățită, în vederea creării bulei de viață de aici, apoi și-ar fi putut aduna tot curajul pentru ca, imediat după apus, să ridice ochii și să mai zărească o dată, doar o dată, sclipind, prin rarefiata și friguroasa atmosferă marțiană, luceafărul serii strălucitor și mort care era Pământul.

SĂ NE UNIM

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

De un secol dura un fel de pace, iar lumea uitase cum e altfel. Abia dacă ar fi știut cum să reacționeze dacă ar fi descoperit că, în sfârșit, se apropia un fel de război.

Bineînțeles că Elias Lynn, Șeful Biroului de Robotică, nu era sigur de cum ar trebui să reacționeze când ar afla *el*, în cele din urmă. Biroul de Robotică își avea sediul central în Cheyenne, cu toată tendința de secole spre descentralizare, iar Lynn îl fixă bănuitor pe tânărul ofițer de securitate de la Washington care adusese vestea.

Elias Lynn era un ins voluminos, aproape fermecător de simplu, cu ochii de un albastru spălăcit, puțin bulbucați. Oamenii nu se simțeau chiar bine sub privirea acelor ochi, dar ofițerul de securitate rămăsese calm.

Lynn hotărî că prima sa reacție ar trebui să fie neîncrederea.

La naiba, *era* neîncredere! Pur și simplu nu-i venea să creadă!

Se lăsă ușor pe spate în scaun și spuse:

– Cât de sigure sunt informațiile?

Ofițerul de securitate, care se prezentase sub numele de Ralph G. Breckenridge și avea și acte pe numele ăsta, avea de partea lui prospețimea tinereții: buze pline, obraji bucălați care roșeau ușor și ochi sinceri. Îmbrăcămintea lui era nepotrivită pentru Cheyenne, dar se potrivea cu orașul Washington, cel cu aer condiționat, unde Securitatea, în ciuda oricărei împotriviri, încă mai era concentrată.

Breckenridge roși și spuse:

– Nu există nici o îndoială.

– Presupun că voi știți totul despre Ei, spuse Lynn, incapabil să-și reprime o urmă de sarcasm în voce.

Nu prea era conștient că folosea un pronume ușor accentuat când se referea la dușman, ca și cum ar fi fost tipărit cu literă mare. Era un obicei al generației lui și al celei

precedente. Nimeni nu mai spunea "Estul" sau "Roșii" sau "Sovieticii" sau "Rușii". Asta ar fi creat confuzii, pentru că unii din Ei nu erau din Est, nu erau Roșii, Sovietici, și mai ales nu erau Ruși. Era mult mai simplu și mai exact să spui Noi și Ei.

Turiștii povestiseră adesea că și Ei făceau la fel. Acolo, Ei eram Noi (în limbaj potrivit) iar Noi erau Ei.

Abia dacă se mai gândea cineva la așa ceva. Era foarte plăcut și ușor. Acum era doar un joc, un joc aproape inocent, cu reguli nerostite și cu un fel de decență în el.

Lynn spuse brusc:

- De ce ar dori Ei să tulbure situația?

Se ridică și își fixă privirea pe o hartă a lumii prinsă pe perete, împărțită în două zone cu limite neclare de culoare. O parte neregulată din partea stângă a hărții era mărginită de un verde slab. O porțiune mai mică, dar la fel de neregulată, din partea dreaptă a hărții era limitată de un roz spălăcit. Noi și Ei.

Timp de un secol harta nu se schimbase mult. Pierderea Formosei și câștigarea Germaniei de Est, cu vreo optzeci de ani în urmă, fuseseră ultimele modificări teritoriale importante.

Totuși mai fusese o schimbare, destul de importantă, și anume în culori. Cu două generații înainte, teritoriile Lor fuseseră de un roșu închis, sângerieu, ale Noastre - de un alb pur și nepătat.

Acum exista o neutralitate a culorilor. Lynn văzuse hărțile Lor și la Ei era la fel.

- N-ar face-o, zise el.

- O fac, zise Breckenridge, și mai bine v-ați obișnui cu asta. Bineînțeles că îmi dau seama, domnule, că nu e plăcut să te gândești că Ei pot fi cu mult mai avansați decât noi în robotică.

Ochii îi rămaseră la fel de inocenți, cuvintele sale pătrunseră adânc ca niște vârfuri de cuțit, iar Lynn se înfioră simțindu-le.

Asta ar explica, desigur, de ce Șeful Roboticii aflase așa de târziu, și încă de la un ofițer de securitate. Decăzuse în ochii Guvernului; dacă robotica pierduse într-adevăr bătălia, Lynn nu se putea aștepta la milă politică.

Lynn spuse obosit:

- Chiar dacă e adevărat ceea ce spui, Ei nu sunt cu mult înaintea noastră. Noi am putea construi roboți umanoizi.

- Am construit, domnule?
- Da. De fapt, am construit câteva modele experimentale.
- Ei făceau asta acum zece ani. De atunci, au progresat cu zece ani.

Lynn era tulburat. Se întreba dacă neîncrederea lui față de toată afacerea nu era cumva rezultatul mândriei rănite și a temerii pentru slujba și reputația lui. Era complexat la gândul că ar putea fi chiar așa, și totuși fu silit să se apere. Spuse:

- Uite, tinere, patul* dintre Ei și Noi n-a fost niciodată perfect în amănunt, înțelegi? Întotdeauna Ei au fost înainte în anumite privințe, iar Noi - în altele. Dacă în clipa de față sunt înaintea noastră în robotică, asta e pentru că Ei și-au investit o parte mai mare din eforturi în robotică, decât noi. Și asta înseamnă că altă ramură de cercetare a cuprins o cotă mai mare din eforturile Noastre, decât la Ei. Ar însemna că Noi suntem avansați în cercetarea câmpului de forță sau în hiperatomică, probabil.

Lynn se simți nenorocit față de propria sa declarație, că patul nu era perfect. Cam așa era, dar asta era singurul pericol mare care amenința omenirea. Lumea se baza pe faptul că patul era cât mai perfect posibil. Dacă o mică inegalitate, care există întotdeauna, ar dezechilibra prea mult într-o parte sau alta...

Pe la începutul a ceea ce fusese Războiul Rece, ambele părți *fabricaseră arme* termonucleare, iar războiul devenise de neimaginat.

Confruntarea trecuse din planul militar în cel economic și psihologic și așa rămăsese de atunci.

Dar întotdeauna existase, de ambele părți, efortul continuu de a desființa patul, de a inventa o parare pentru orice lovitură posibilă sau o lovitură care nu poate fi parată la timp - ceva care să facă din nou posibil războiul. Și asta nu pentru că fiecare parte dorea cu ardoare războiul, ci pentru că ambelor părți le era teamă că partea adversă ar putea face, prima, descoperirea crucială.

De o sută de ani, fiecare parte menținuse lupta egală. Astfel, pacea se menținuse timp de o sută de ani, în timp ce, ca produse secundare ale cercetării intensive și continue, se realizaseră câmpurile de forță, energia solară, controlul

* Pat, la jocul de șah: situație în care un jucător, fără a fi în poziție de șah, nu mai poate muta nici o piesă și încheie jocul, partida declarându-se remiză.

insectelor și roboții. Fiecare parte era la început în înțelegerea mentalicii, cum se numeau biochimia și biofizica gândirii. Fiecare parte își avea avanposturile ei pe Lună și pe Marte. Omenirea avansa cu pași uriași, conform unui plan impus.

Era chiar necesar ca ambele părți să fie tolerante și umane, ca nu cumva, din cauza cruzimii și a tiraniei, oamenii să-și caute prieteni în cealaltă parte.

Nu se putea ca acum să se desființeze patul și să fie război.

- Vreau să mă consult cu unul din oamenii mei. Vreau să-știu părerea, zise Lynn.

- E de încredere?

Lynn păru dezgustat:

- Doamne, ce om din Robotică nu a fost cercetat și răscercetat de oamenii voștri? Da, răspund pentru el. Dacă nu ai încredere într-un om ca Humphrey Carl Laszlo, atunci nu putem face față atacului pe care spui că Ei îl pregătesc, indiferent ce am face.

- Am auzit de Laszlo, spuse Breckenridge.

- Bun. E de încredere?

- Da.

- Atunci o să-l chem și vom afla ce crede el despre posibilitatea ca SUA să fie invadate de roboți.

- Nu tocmai, spuse Breckenridge moale. Tot nu acceptați adevărul întreg. Aflați ce crede el despre faptul că roboții *au invadat deja* SUA.

Laszlo era nepotul unui ungur care trecuse prin ceea ce se numea pe atunci Cortina de Fier și, din cauza asta, avea despre sine sentimentul comod că e mai presus de orice îndoială. Era îndesat și chel, cu o expresie bățăioasă întipărită mereu pe fața lui disprețuitoare, dar avea un accent clar de Harvard și vorbea aproape exclusiv în șoaptă.

Pentru Lynn, care era conștient de faptul că, după ani de administrație, nu mai era expert în diferitele faze ale roboticii moderne, Laszlo era o enciclopedie ambulantă. Lynn se simți mai bine numai pentru că acesta era de față.

- Ce crezi? spuse Lynn.

O privire încruntată deformă sălbatic fața lui Laszlo:

- Că Ei sunt cu mult înaintea noastră. E complet de necrezut. Ar însemna că au fabricat umanoizi care de aproape nu pot fi deosebiți de oameni. Ar însemna un avans considerabil în robo-mentalică.

- Ești implicat personal, spuse Breckenridge cu răceală. Lăsând mândria profesională de-o parte, de ce anume este imposibil ca Ei să fie mai avansați decât Noi?

Laszlo dădu din umeri:

- Vă asigur că sunt la curent cu literatura Lor despre robotică. Știu cam pe unde sunt Ei.

- Știi cam pe unde vor Ei să *crezi* că sunt, asta vrei să spui, de fapt, îl corectă Breckenridge. Ai vizitat vreodată cealaltă parte?

- Nu, zise Laszlo scurt.

- Nici dumneavoastră, Dr. Lynn?

- Nu, nici eu, spuse Lynn.

Breckenridge spuse:

- În ultimii douăzeci și cinci de ani a vizitat vreun om de la robotică partea cealaltă?

Puse întrebarea cu un soi de încredere care arăta că știe răspunsul.

Timp de câteva secunde, atmosfera a fost apăsătoare. Pe fața lată a lui Laszlo se citea grija. Spuse:

- De fapt, Ei n-au mai ținut conferințe despre robotică de multă vreme.

- De douăzeci și cinci de ani, spuse Breckenridge. Nu e semnificativ?

- Poate, spuse Laszlo fără tragere de inimă. Deși altceva mă deranjează pe mine. Nici unul din Ei n-a mai venit la conferințele Noastre despre robotică. Nici unul, după câte îmi amintesc eu.

- Au fost invitați? întrebă Breckenridge.

- Desigur, interveni iute Lynn, privind fix și îngrijorat.

Breckenridge spuse:

- Refuză Ei participarea la vreo conferință științifică pe care o ținem Noi?

- Nu știu, spuse Laszlo, care se plimba cu pas mărunț prin încăpere. N-am auzit până acum. Tu ai auzit, șefule?

- Nu, spuse Lynn.

Breckenridge zise:

- Nu aveți impresia că Ei n-ar vrea să fie puși în situația de a trebui să întoarcă o invitație de felul ăsta? Sau că le-ar fi teamă că vreun om de-al Lor ar vorbi prea mult?

Exact așa părea, iar Lynn simți cum îl copleșește convingerea disperată că versiunea Securității era, la urma urmei, adevărată.

Altfel, de ce n-ar fi fost nici un contact între părți pe tema roboticii? În ambele direcții avusese loc o "polenizare încrucișată" a cercetătorilor, într-o ordine strictă unu-la-unu, ani în șir, începând de pe vremea lui Eisenhower și a lui Hrușciiov. Pentru asta existau o seamă de motive: aprecierea corectă a caracterului suprastatal al științei; impulsuri de bunăvoință, greu de anihilat complet la o ființă umană; dorința de a participa la o perspectivă nouă și interesantă și de a-ți vedea propriile idei, ușor învechite, considerate de alții noi și interesante.

Chiar și guvernele doreau ca această stare de lucruri să continue. Existase întotdeauna ideea că învățând tot ce se poate și spunând cât mai puțin, propria parte va avea de câștigat din acest schimb.

Dar nu în cazul roboticii. Nu acolo.

Să fie condamnați pentru un lucru atât de neînsemnat. Și încă unul de care știuseră tot timpul. Lynn se gândi, mohorât: *Ne-am complăcut în situație.*

Întrucât cealaltă parte nu dăduse publicității nimic despre robotică, asta te tenta să te culci pe o ureche și să te simți bine, fiind sigur de superioritate. De ce n-ar fi fost posibil, verosimil, ca Ei să aibă pentru timpul potrivit cărți mai bune, chiar un atu?

Laszlo spuse tremurând:

- Ce ne facem?

Era clar că același mod de gândire îl adusese la aceeași concluzie.

- Ce facem? repetă Lynn.

Acum era greu să te gândești la altceva decât la lucrul groaznic, ce se apropia fără oprire. Undeva, în Statele Unite, erau zece roboți umanoizi, fiecare din ei purtând un fragment dintr-o bombă CT.

CT! Cursa pentru supremație în ororile fabricației de bombe ajunsese aici. CT! Conversie Totală! Soarele nu mai era un sinonim pe care-l puteai folosi. Conversia totală făcea din

soare o biată lumânare.

Zece umanoizi, fiecare complet nedăunător de unul singur, puteau, doar adunându-se laolaltă, să depășească masa critică și...

Lynn se ridică în picioare cu greu. Pungile întunecate de sub ochi, care de obicei dădeau feței sale un aspect de presentiment sumbru, erau mai conturate ca oricând.

- Va depinde de noi să imaginăm căi și mijloace de a deosebi un umanoid de un om și apoi să găsim umanoizii.

- Cât de repede? mormăi Laszlo.

- Cu cinci minute înainte ca ei să se adune laolaltă, mârâi Lynn. Și nu știu când va fi asta.

Breckenridge încuviință din cap:

- Mă bucur că sunteți de partea noastră, domnule. Știți, trebuie să vă duc înapoi la Washington pentru conferință.

Lynn își înălță sprâncenele:

- E-n ordine.

Se întrebă dacă, lăsându-se mai greu convins, n-ar fi putut fi înlocuit imediat - dacă n-ar fi putut alt Șef al Biroului de Robotică să țină conferința la Washington. Dintr-o dată dori sincer să se fi întâmpat chiar așa.

Erau acolo Primul Adjunct al Președintelui, Secretarul pentru Științe, Secretarul pentru Securitate, Lynn în persoană și Breckenridge.

Toți cinci - stând la o masă într-o temniță dintr-o fortăreață subterană de lângă Washington.

Adjunctul Președintelui, Jeffreys, era un om energic, chipeș, cu părul alb și puțin fălcos, solid, gânditor și discret din punct de vedere politic, atât cât ar trebui să fie un Adjunct al Președintelui.

Vorbi tăios:

- După cum văd, ne confruntăm cu trei probleme. Prima: când se vor uni umanoizii? A doua: unde se vor uni? A treia: cum îi oprim înainte de a se uni?

Secretarul pentru Științe, Amberley, aprobă spasmodic. Înainte de numirea lui fusese decan la Northwestern Engineering. Era subțire, ascuțit și foarte supărăcios. Cu degetul

arătător desena cercuri pe masă.

- În ceea ce privește *când* se vor uni, spuse el. Cred că e clar că un timp n-o vor face.

- De ce spuneți asta? întrebă Lynn tăios.

- Sunt deja de o lună în Statele Unite. Așa spune Securitatea.

Lynn se întoarse automat să-l privească pe Breckenridge, iar Secretarul pentru Securitate, Macalaster, îi prinse privirea. Macalaster spuse:

- Informațiile sunt de încredere. Nu te lăsa păcălit de tinerețea înșelătoare a lui Breckenridge, Dr. Lynn. Pentru noi, asta e o parte din valoarea lui. De fapt, are treizeci și patru de ani și e de zece ani în departament. A stat la Moscova aproape un an și fără el n-am fi știut nimic de acest pericol groaznic. Așa cum stau lucrurile, avem aproape toate amănuntele.

- Nu pe cele importante, zise Lynn.

Macalaster de la Securitate zâmbi rece. Se știa foarte bine despre el că are bărbia proeminentă și ochii foarte apropiați, dar nu se mai știa aproape nimic altceva. Spuse:

- Doar suntem oameni, Dr. Lynn. Agentul Breckenridge a făcut o treabă bună.

Adjunctul Președintelui interveni:

- Să spunem că avem ceva timp. Dacă era necesară o acțiune instantanee, până acum ar fi făcut-o. Probabil că așteaptă un anumit timp. Dacă am ști locul, poate că timpul ar deveni evident.

- Dacă au de gând să folosească efectul CT, vor dori să ne slăbească pe cât de mult posibil, așa că s-ar părea că trebuie să fie un oraș mare. În orice caz, un oraș mai mare e singura țintă care merită o bombă CT. Cred că sunt patru posibilități: Washington, pentru că e centru administrativ; New York, pentru că e centru financiar, și Detroit și Pittsburgh, pentru că sunt cele două centre industriale principale.

Macalaster de la Securitate spuse:

- Sunt de acord cu New York. Administrația și industria au fost amândouă descentralizate într-atât, încât distrugerea unui anumit oraș nu va împiedica un contraatac imediat.

- Atunci, de ce New York? întrebă Amberley de la Științe, poate că mai tăios decât avusese intenția. Și finanțele au fost descentralizate.

- Problemă de morală. Poate că vor să distrugă voința noastră de a rezista, să ne facă să capitulăm doar de groaza primei explozii. Cea mai mare distrugere de vieți omenești ar fi în suburbiile din New York...

- Cam mult sânge rece, murmură Lynn.

- Știu, spuse Macalaster de la Securitate, dar sunt în stare de asta, dacă ar crede că ar însemna victorie finală dintr-o lovitură. N-ar trebuit să...

Adjunctul Președintelui, Jeffreys, își dădu pe spate părul alb:

- Hai să presupunem ce e mai rău. Să presupunem că New York va fi distrus cândva, iarna, de preferat imediat după un viscol serios, când comunicațiile sunt proaste și întreruperea serviciilor publice și a aprovizionării cu alimente în zonele mărginașe vor avea efecte grave. Acum, cum îi oprim?

Amberley de la Științe spuse doar:

- Să găsim zece oameni în două sute douăzeci de milioane înseamnă să găsim un ac al naibii de mic într-o căpiță de fân a naibii de mare.

Jeffreys scutură din cap:

- Pui problema greșit. Zece umanoizi între două sute douăzeci de milioane de oameni.

- Nu contează, spuse Amberley de la Științe. Nu știm dacă un umanoid poate fi deosebit de un om la prima vedere. Probabil că nu.

Privi spre Lynn. Toți priviră spre el.

Lynn spuse greoi:

- Noi, în Cheyenne, n-am putut fabrica unul care să pară om la lumina zilei.

- Dar Ei pot, zise Macalaster de la Securitate. Și nu numai din punct de vedere fizic. De asta suntem siguri. Au dezvoltat procedurile mentale până la punctul în care pot să desfășoare traseul microelectronic al creierului și să-l concentreze în tiparele pozitronice ale robotului.

Lynn făcu ochii mari:

- Vreți să spuneți că Ei pot crea replica unei ființe umane, cu personalitate și memorie cu tot?

- Da.

- Replica anumitor ființe umane?

- Exact.

- Și asta se bazează tot pe descoperirile agentului Breckenndge?

- Da. Adevărul nu poate fi contrazis

O clipă. Lynn își plecă gânditor capul. Apoi spuse:

- Atunci, zece oameni din Statele Unite nu sunt oameni, ci umanoizi. Dar ar fi trebuit să aibă originalele la dispoziție. N-ar putea fi orientali, care sunt ușor de reperat, așa că ar trebui să fie din Europa de Est. Atunci, cum ar fi introduși în țară? Cu rețeaua radar pe toată granița, etanșă ca o membrană, cum ar putea Ei să introducă orice individ, uman sau umanoid, fără ca noi să știm?

Macalaster de la Securitate spuse:

- Asta se poate face. Există anumite puncte legale de trecere a frontierei. Oameni de afaceri, piloți, chiar turiști. Bineînțeles că sunt urmăriți de ambele părți. Totuși, zece din ei ar fi putut fi răpiți și folosiți ca modele pentru umanoizi. Apoi umanoizii ar fi trimiși înapoi, în locul oamenilor Pentru că nu ne-am aștepta la o asemenea înlocuire, am neglija faptul. Dacă ar fi americani, n-ar fi nici o problemă să pătrundă în această țară. E simplu ca bună ziua.

- Și nici măcar prietenii lor sau familia n-ar observa diferența.

- Trebuie să presupunem că așa este. Credeți-mă, am așteptat orice raport în care să fie vorba despre atacuri subite de amnezie sau modificări serioase de personalitate Am verificat din astea cu miile.

Amberley de la Științe își fixa cu privirea vârful degetelor:

- Cred că măsurile obișnuite nu vor da roade, inițiativa trebuie să vină de la Biroul de Robotică, iar eu mă bazez pe șeful acestui birou.

Din nou ochii s-au întors tăioși, în așteptare, către Lynn. Lynn simțea cum îl năpădește amărăciunea. I se părea că aici trebuia să ajungă conferința și că pentru asta avusese loc. Nimic din ce se spusese nu se mai spusese înainte. De asta era sigur. Problema nu avea rezolvare, nu exista nici o sugestie importantă. Era doar un plan menit să rămână în arhive, un plan născocit de niște oameni care se temeau foarte mult de înfrângere și care doreau ca răspunderea să fie plasată clar și fără echivoc pe umerii altuia.

Și totuși era corect. În robotică rămăsesem Noi în urmă.

Iar Lynn nu mai era pur și simplu Lynn. Era Lynn de la Robotică, și răspunderea trebuia să fie a lui.

El spuse:

- Voi face tot ce pot.

Petrecu o noapte fără somn și era palid, la propriu și la figurat, când ceru și obținu o altă întrevedere cu Adjunctul Președintelui, Jeffreys, în dimineața următoare. Breckenridge era acolo și, deși Lynn ar fi preferat o întrevedere particulară, înțelese situația. Era clar că Breckenridge avea mare influență la guvern, în urma succeselor din munca informativă. Păi, de ce nu?

Lynn spuse:

- Domnule, mă gândesc la posibilitatea ca noi să sperăm degeaba că vom fuma pipa păcii cu dușmanul.

- În ce fel?

- Sunt sigur că oricât de nerăbdătoare poate deveni lumea câteodată și chiar dacă legislatorii consideră că uneori e oportun să vorbească, guvernul cel puțin recunoaște că patul e avantajos. Și Ei trebuie să recunoască asta. Zece umanoizi cu o bombă CT e un mod rușinos de a desființa patul.

- Distrugerea a cincisprezece milioane de ființe umane nu prea este rușinoasă.

- Asta din punct de vedere al puterii mondiale. Nu ne-ar demoraliza atât de mult încât să ne facă să ne predăm și nici nu ne-ar paraliza într-atât încât să ne încredințeze că nu putem câștiga. Ar fi doar vechiul război al morții planetare, pe care ambele părți l-au evitat atât de mult timp și cu atât de mult succes. Și tot ce ar reuși Ei să facă ar fi să ne forțeze pe noi să luptăm cu un oraș în minus. Nu e destul.

- Ce vrei să spui? Întrebă Jeffreys cu răceală. Că Ei nu au zece umanoizi la noi în țară? Că nu există nici o bombă CT care așteaptă să fie unită?

- Sunt de acord că aceste lucruri sunt aici, dar poate dintr-un motiv mai întemeiat decât o nebunie cu bombe în mijlocul iernii.

- De pildă?

- Poate că distrugerea fizică, dacă umanoizii se adună

laolaltă, nu e cel mai rău lucru care ni se poate întâmpla. Ce spuneți despre distrugerea morală și intelectuală care se poate petrece doar pentru că ei sunt aici? Cu tot respectul pentru agentul Breckenridge, ce-ar fi ca Ei să aibă *intenția* ca noi să aflăm despre umanoizi? Ce-ar fi dacă umanoizii nici n-ar trebui să se unească vreodată, ci doar să rămână separați, ca să ne dea nouă motiv de îngrijorare?

- De ce?

- Spuneți-mi un lucru. Ce măsuri s-au luat deja împotriva umanoizilor? Presupun că Securitatea umblă în dosarele tuturor cetățenilor care au trecut vreodată granița sau au fost destul de aproape de ea, ca să fie posibilă o răpire. Pentru că Macalaster a amintit ieri, știu că se caută cazuri cu probleme psihiatrice care dau de bănuț. Altceva?

Jeffreys zise:

- Se montează dispozitive cu raze X în locurile importante din orașele mari. În zonele aglomerate, de exemplu...

- Unde zece umanoizi s-ar putea strecura printre o sută de mii de spectatori la un meci de fotbal sau la unul de polo?

- Exact.

- Și sălile de concerte sau bisericile?

- Trebuie să începem de undeva. Nu le putem face pe toate deodată.

- Mai ales când trebuie evitată panica, spuse Lynn. Nu-i așa? N-ar fi bine ca lumea să-și dea seama că în orice clipă, nu se știe când, nu se știe care oraș, cu tot conținutul lui omenesc, va înceta dintr-o dată să existe.

- Presupun că asta e clar. Unde vrei să ajungi?

Lynn spuse energic:

- Că o parte din ce în ce mai mare din efortul nostru național va fi în întregime deplasat spre problema supărătoare a ceea ce Amberley numea "să găsim un ac foarte mic într-o câpiță de fân foarte mare". Ne vom învăța ca nebunii după propria coadă, în timp ce Ei vor continua să avanseze în cercetare, până când ne vom da seama că nu-i mai putem ajunge; când va trebui să ne predăm fără ca măcar să avem șansa să pocnim din degete, drept represalii. Gândiți-vă apoi că această veste se va răspândi pe măsură ce tot mai multă lume va fi implicată în contramăsurile luate de noi și tot mai multă lume va începe să se întrebe ce facem noi. Atunci? Panica poate

dăuna mai mult decât orice bombă CT.

Adjunctul Președintelui spuse cu nervozitate:

- Pentru Dumnezeu, omule, ce propui să facem, atunci?

- Nimic, spuse Lynn. Să nu ne lăsăm intimidati. Să trăim așa cum am trăit și să presupunem că Ei nu vor îndrăzni să distrugă patul, de dragul lansării unei singure bombe.

- Imposibil! spuse Jeffreys. Absolut imposibil! Bunăstarea Noastră, a tuturor, depinde foarte mult de mine și să nu fac nimic mi-e cu neputință. Sunt de acord cu tine că, poate, dispozitivele cu raze X în arenele sportive sunt o măsură superficială, care nu va da rezultate, dar trebuie procedat astfel încât lumea să nu ajungă în final la concluzia tristă că am neglijat apărarea de dragul unui raționament subtil, care a încurajat pierderea de vreme. De fapt, contra-gambitul nostru va fi chiar activ.

- În ce fel?

Adjunctul Președintelui privi spre Breckenridge. Tânărul ofițer de securitate, până atunci tăcut, spuse:

- N-are nici un rost să vorbim despre o desființare viitoare a patului, când patul este desființat acum. Nu contează dacă acești umanoizi explodează sau nu. Poate că ei sunt *într-adevăr* o momeală ca să ne distragă atenția, așa cum spuneți. Dar e adevărat că suntem cu un sfert de secol în urmă în robotică, și asta poate fi fatal. Ce alte progrese în robotică ne vor surprinde, dacă începe războiul? Singurul răspuns este să implicăm întreaga noastră forță imediat, *acum*, într-un plan de dezvoltare fulger a cercetărilor în robotică, și prima problemă este să găsim umanoizii. Spuneți-i exercițiu de robotică, dacă vreți, sau spuneți-i prevenirea omorării a cincisprezece milioane de bărbați, femei și copii.

Lynn dădu neajutorat din cap:

- *Nu se poate*. Ar însemna să joci după cum cântă ei. Vor să ne ademenească într-o fundătură. În timp ce ei sunt liberi să avanseze în orice direcție.

Jeffreys spuse, nerăbdător:

- Asta-i părerea ta. Breckenridge și-a spus părerea la televizor, iar guvernul a fost de acord și vom începe cu o conferință a tuturor științelor.

- Toate științele?

Breckenridge spuse:

- Am făcut o listă cu fiecare om de știință important din fiecare domeniu al științelor naturale. Vor veni toți la Cheyenne. Pe ordinea de zi va fi doar un punct: Cum să dezvoltăm robotica. Cel mai important subpunct va fi: Cum să producem un dispozitiv de recepție pentru câmpurile electromagnetice din scoarța cerebrală, suficient de sensibil pentru a face deosebirea dintre un creier omenesc protoplasmatic și un creier pozitronic de umanoid. Jeffreys zise:

- Am sperat că vei dori să preiei conducerea conferinței, adăugă Jeffreys.

- Nu mi s-a cerut părerea despre asta.

- Evident că timpul era scurt, domnule. Sunteți de acord să preluați conducerea?

Lynn zâmbi scurt. Iar era vorba de răspundere. Era clar că răspunderea trebuia să fie a lui Lynn de la Robotică. Avusese sentimentul că mai degrabă i-ar plăcea lui Breckenridge să preia conducerea. Dar ce știa el să facă?

Spuse:

- Primesc.

Breckenridge și Lynn s-au întors împreună la Cheyenne, unde, în acea seară, Laszlo ascultă cu o neîncredere reținută descrierea pe care Lynn o făcea evenimentelor viitoare.

Laszlo spuse:

- Cât ai fost plecat, șefule, m-am apucat să trec prin procedura de testare cinci modele experimentale de structură umanoidă. Oamenii noștri lucrează douăsprezece ore pe zi, în trei schimburi prelungite. Dacă trebuie să ținem o conferință, vom fi aglomerați și va trebui să renunțăm la orice altă activitate. Lucrul va înceta.

Breckenridge spuse:

- Doar un timp. Veți câștiga mai mult decât pierdeți.

Laszlo se încruntă:

- O gașcă de astrofizicieni și geochimiști învârtindu-se pe aici nu va fi de nici un folos pentru robotică.

- Pot fi folosite părerile specialiștilor din alte domenii.

- Ești sigur? Cum știm dacă *există* vreo cale de a detecta undele cerebrale sau, chiar dacă știm, cum putem deosebi omul

și umanoidul după undele cerebrale? Oricum, cine a pus la punct proiectul?

- Eu, spuse Breckenridge.

- *Tu?* Ești robotician?

Tânărul agent de securitate spuse calm:

- Am studiat robotica.

- Nu-i același lucru.

- Am avut acces la materiale scrise referitoare la robotica rusească, în limba rusă. Materiale strict secrete, cu mult mai avansate decât orice aveți aici.

Lynn spuse cu tristețe:

- De data asta ne-a luat, Laszlo.

- Pe baza acelui material, continuă Breckenridge, am sugerat anume această direcție de investigare. Este destul de sigur că, dacă se copiază tiparul electromagnetic al unui anumit creier uman pe un anumit creier pozitronic, nu se poate obține un duplicat perfect. Mai întâi, deoarece cel mai complicat creier pozitronic, destul de mic pentru a încăpea într-un craniu de mărimea celui omenesc, este de mii de ori mai simplu decât creierul omenesc. De aceea, nu poate reține toate nuanțele și trebuie să profităm cumva de acest avantaj.

Laszlo părea neobișnuit de impresionat, iar Lynn zâmbi încruntat. Era ușor să te superi din cauza lui Breckenridge și a sosirii inoportune a câtorva mii de oameni de știință de alte specialități decât robotica, dar problema în sine trezea interesul. Cel puțin, asta era o consolare.

Ideea i-a venit cu încetul.

Lynn se pomenise că nu are nimic altceva de făcut, decât să stea singur în birou, pe un post de conducere care devenise doar onorific. Poate că asta l-a ajutat. L-a dat timp să se gândească, să și-i imagineze pe oamenii de știință de pe jumătate de glob adunându-se la Cheyenne.

Breckenridge era cel care, cu competență distantă, se ocupa de amănunte. Se simțise o oarecare încredere în felul în care spusese:

- Să ne unim și-i vom învinge.

Să ne unim.

Lui Lynn i-a venit ideea cu atâta calm, încât nimeni din cei care-l priveau în acea clipă n-ar fi observat cum ochii îi clipeesc încet, de două ori – atât.

Făcu ceea ce trebuia, cu o detașare care îl menținea calm când simțea că, de fapt, ar trebui să înnebunească.

Îl căută pe Breckenridge în birourile improvizate ale celorlalți. Breckenridge era singur și încruntat:

- E ceva în neregulă, domnule?

Lynn spuse plictisit:

- Cred că totul e în ordine. Am ordonat stare de asediu.

- Cum?

- Ca șef de departament, pot s-o fac, dacă sunt de părere că situația o cere. Deci pot impune ceva în departamentul meu. E unul din avantajele descentralizării.

- Veți revoca imediat acest ordin.

Breckenridge făcu un pas înainte.

- Veți fi ruinat, dacă se aude de asta la Washington.

- Oricum sunt ruinat. Crezi că nu-mi dau seama că am fost "aranjat" să joc rolul celui mai mare ticălos din istoria Americii: omul care le-a dat voie Lor să încalce patul? N-am nimic de pierdut – poate doar de câștigat.

Râse un pic sadic:

- Ce țintă ar fi Departamentul de Robotică, nu-i așa, Breckenridge? Doar câteva mii de oameni omorâți de o bombă CT, capabilă să pulverizeze trei mii de mile pătrate într-o fracțiune de secundă. Dar cinci sute din acești oameni ar fi cei mai mari savanți ai noștri. Am fi în situația aparte de a ne lupta fără "creiere" sau de a ne preda. Eu cred că ne-am preda.

- Dar e imposibil, Lynn, mă auzi? Înțelegi? Cum ar putea umanoizii să treacă de dispozitivele noastre de securitate? Cum s-ar putea aduna laolaltă? Dar se *adună*! Noi îi ajutăm s-o facă. Le ordonăm s-o facă. Savanții noștri vizitează cealaltă parte, Breckenridge. Îi vizitează pe Ei periodic. Tu ai remarcat cât e de ciudat că nimeni de la Robotică n-a făcut-o. Ei bine, zece savanți de-ai noștri sunt încă acolo și, în locul lor, zece umanoizi vin la Cheyenne.

- E o bănuială ridicolă.

- Eu cred că e justă, Breckenridge. Dar n-ar merge decât dacă am ști că umanoizii sunt în America, astfel încât să fim nevoiți să organizăm conferința mai întâi. Ce coincidență că tu

ai adus vestea despre umanoizi și ai sugerat organizarea conferinței, și ai sugerat ordinea de zi și conduci acțiunea, și știi exact ce savanți au fost invitați! Te-ai asigurat că au fost invitați și cei zece care trebuie?

- Dr. Lynn! țipă Breckenridge furios.

Șovăi, înainte de a se repezi.

Lynn spuse:

- Nu te mișca. Am un blaster. Vom aștepta doar ca savanții să ajungă aici, unul câte unul. Unul câte unul îi vom expune la raze X. Unul câte unul îi vom pune la monitorul pentru radioactivitate. Nici unul nu va scăpa fără să fie controlat, și dacă toți cei cinci sute sunt "curați", îți voi da blasterul și mă voi preda. Numai că eu cred că-i vom găsi pe cei zece umanoizi. Stai jos, Breckenridge.

Se așezară amândoi.

Lynn spuse:

- Vom aștepta. Când obolesc, Laszlo mă va înlocui. Vom aștepta.

Profesorul Manuelo Jimenez de la Institutul de Studii Superioare din Buenos Aires explodează în timp ce avionul stratosferic în care călătorea se afla la trei mile deasupra Văii Amazonului. A fost o simplă explozie chimică, dar a fost ajuns ca să distrugă avionul

Dr. Herman Liebowitz de la M.I.T. explodează într-un monorail, omorând douăzeci de oameni și rănind alți o sută.

La fel au murit Dr Auguste Marin de la Institutul Nucleonic din Montreal și încă șapte, în diferite etape ale călătoriei lor spre Cheyenne.

Laszlo dădu buzna, palid și bâlbâindu-se, cu vestea proaspătă, Trecuseră doar două ore de când Lynn stătea acolo, față în față cu Breckenridge, cu blasterul în mână.

Laszlo spuse:

- Am crezut că ești nebun, șefule, dar ai avut dreptate. *Erau* umanoizi. Au fost, în mod sigur!

Se întoarse și-l privi pe Breckenridge, cu ochii plini de ură:

- Doar că au fost preveniți. *El* i-a prevenit, așa că n-a mai rămas nici unul întreg. Nici unul pe care să-l studiem.

-Doamne! țipă Lynn și, cu o grabă nebună, îndreaptă blasterul spre Breckenridge și trase. Gâtul omului de la Securitate dispăru; toracele îi căzu: capul se lovi puternic de podea și se rostogoli într-o parte.

Lynn gemu:

- N-am înțeles, am crezut că e trădător Nimic mai mult.

Iar Laszlo stătu nemișcat, cu gura deschisă, pe moment incapabil să vorbească.

Lynn spuse cu violență:

- Sigur, el i-a prevenit. Dar cum putea să facă asta stând pe scaunul ăsta, dacă n ar fi fost utilat cu transmisie radio încorporată? Nu înțelegi? Breckenridge fusese la Moscova. Adevăratul Breckenridge este încă acolo. Doamne, *erau unsprezece!*

Laszlo reuși să spună, cu voce subțire și răgușită:

- *E!* de ce n-a explodat?

- Aștepta, cred, să se asigure că au primit ceilalți mesajul lui și că au fost distruși, pentru siguranță. Doamne, Doamne, când ai adus vestea și mi-am dat seama de adevăr, n-am putut trage destul de repede. Dumnezeu știe cu câte fracțiuni de secundă am fost mai rapid decât el!

Laszlo spuse, tremurând:

- Cel puțin, vom avea unul pentru studiu.

Se aplecă și-și muie degetele în lichidul lipicios care se scurgea din resturile sfârtecate, prin gâtul corpului decapitat.

Nu era sânge, era ulei de calitate superioară pentru mașini.

SALA DE BILIARD DARWINIANĂ

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

– Bineînțeles că interpretarea obișnuită a Capitolului 1 din Geneza este complet eronată, am rostit. Imaginați-vă, de pildă, o sală de biliard!

Ceilalți trei și-au imaginat-o. Stăteam pe niște scaune rotative stricate din laboratorul lui Trotter, însă nu era greu deloc să preschimbăm mesele de laborator în mese de biliard, eprubetele în tacuri, sticlulele cu reactivi în bile de fildeș și apoi să vedem totul ca în realitate.

Thetier a ridicat un deget, a închis ochii și a murmurat:

– O sală de biliard!

Ca de obicei, Trotter n-a spus nimic, ci a răsucit între palme a doua ceașcă de cafea. Tot ca de obicei, cafeaua era groaznică, dar eu eram noul venit în grup și încă nu-mi băătorisem îndeajuns mucoasa gastrică.

– Și acum, imaginați-vă sfârșitul unei partide de biliard, am continuat. Ați introdus toate bilele, cu excepția celei proprii, în anumite coșuri...

– Stai puțin, a intervenit Thetier, ca întotdeauna obsedat de precizie, nu contează în care coș le introduci, atâta vreme cât o faci într-o anumită ordine, sau...

– Este lipsit de importanță. Când partida s-a terminat, toate bilele se află în diferite coșuri. Așa-i? Să presupunem acum că, după ce partida a luat sfârșit, intrăm în sala de biliard, vedem numai această poziție finală și încercăm să reconstruim evenimentele anterioare. Desigur, există mai multe posibilități.

– Nu este cazul, dacă știm regulile jocului, a observat Madend.

– Să presupunem că habar n-avem de ele. Putem decide că bilele au intrat în coșuri fiind lovite de bila rămasă pe masă, care la rândul ei a fost lovită de tac. Acesta ar fi chiar adevărul, dar nu o explicație la care să ne gândim imediat și spontan. Mai

plauzibil, vom decide că bilele au fost puse în coșuri, individual, cu mâna, sau că ele au existat dintotdeauna acolo.

- Perfect, a rostit Thetier, dacă dorești să revii la Geneză, vei susține că, prin analogie, putem considera fie că Universul a existat dintotdeauna, fiind creat în mod arbitrar, așa cum este acum, fie că s-a dezvoltat prin evoluție. Și ce dacă?

- Nu asta doream să afirm, m-am strâmbat. Să acceptăm faptul unei creații mânată de un scop și să ne referim doar la metodele prin care putea fi ea realizată. Este ușor de presupus că Dumnezeu a spus: "Să fie lumină!" și că a apărut lumina, dar nu-i estetic.

- E simplu, a zis Madend, iar Briciul lui Occam cere ca dintre mai multe posibilități să fie aleasă cea mai simplă.

- Atunci, de ce nu sfârșim o partidă de biliard punând bilele în coșuri cu mâna? Este mai simplu, dar nu-i estetic. Pe de altă parte, dacă am fi început cu atomul primordial...

- Ce-i ăla? a întrebat încetșor Trotter.

- Păi, să-l definim ca fiind toată energia masică a Universului comprimată într-o singură sferă, în starea cu entropie minimă. Dacă l-am exploda într-o asemenea manieră încât toate particulele constitutive de materie și cuantele de energie să acționeze, reacționeze și interacționeze într-un mod antecalculat, astfel încât să fie creat numai actualul nostru Univers, n-ar fi o soluție mult mai satisfăcătoare decât să fluturăm pur și simplu din braț și să spunem: "Să fie lumină"?

- Vrei să zici, a intervenit Madend, ca atunci când dintr-o singură lovitură a tacului ai trimite toate cele cincisprezece bile în coșurile lor predestinate?

- Exact.

- Mi se pare că ar exista mai multă poezie în ideea unei acțiuni de proporții a liberului arbitru, a comentat Madend.

- Asta depinde dacă privești materia ca matematician sau ca teolog, am observat. De fapt, Capitolul 1 din Geneza ar putea fi interpretat astfel încât să se potrivească schemei bilelor de biliard. Creatorul și-ar fi putut petrece timpul calculând toate variabilele și relațiile necesare în șase ecuații uriașe. Să considerăm o "zi" pentru fiecare ecuație. După ce a aplicat impulsul inițial exploziv, el s-ar fi "odihnit" în "ziua" a șaptea. "Ziua" a șaptea ar reprezenta întregul interval de timp de la începuturi și până în anul 4004 î.Hr. Este evident că intervalul

acesta, în care configurația infinit de complexă a bilelor de biliard se autoaranjează, n-a reprezentat nici un interes pentru autorii Bibliei. Toate miliardele de ani scurși între timp au fost considerați pur și simplu unicul act de dezvoltare a creației.

- Postulezi un univers teleologic, a zis Trotter, unul în care este implicat scopul.

- Sigur, am spus, de ce nu? Este ridicol un act de creație conștient, dar lipsit de scop. În plus, dacă încerci să consideri cursul evoluției drept rezultatul orb al forțelor lipsite de intenție, vei căpăta niște probleme extrem de derutante.

- De pildă? a întrebat Madend.

- De pildă, dispariția dinozaurilor.

- Ce-i atât de greu de înțeles în privința asta?

- N-are nici un motiv logic. Încearcă să-mi oferi unul.

- Legea randamentului descrescător, a rostit Madend. Brontozaurii ajunseseră atât de grei încât aveau nevoie de picioare groase cât trunchiurile de copaci pentru a se susține, de aceea trebuiau să stea în apă și să lase flotabilitatea să rezolve lucrurile. În plus, erau nevoiți să mănânce tot timpul pentru a obține calorii necesare supraviețuirii. Repet, tot timpul. În privința carnivorelor, competiția dintre ele le blindase în așa măsură încât se transformaseră în tancuri umblătoare, gâfâind sub o jumătate de tonă de oase și solzi. Ajunseseră, pur și simplu, în punctul în care rentabilitatea dispăruse.

- Bine, am încuviințat, așadar "copilașii" măricei dispar. Totuși, majoritatea dinozaurilor erau creaturi mici, la care nici masa și nici armura nu deveniseră excesive. Ce s-a petrecut cu ei?

- În privința celor mici, a precizat Thetier, a existat problema concurenței. Dacă unele reptile și-au dezvoltat păr și sânge cald, ele s-au putut adapta mai eficient la variațiile de climă. N-ar fi fost nevoie să se ferească de razele directe ale soarelui. Nu și-ar fi încetinit mișcările imediat ce temperatura ar fi scăzut sub douăzeci și cinci de grade Celsius. N-ar fi fost nevoie să hiberneze iarna. Prin urmare, ar fi fost primele în goana după hrană.

- Asta nu mă satisface, am clătinat din cap. În primul rând, nu cred că diverșii saurieni sunt chiar așa ușor de înfrânt. Ei au trăit vreme de trei sute de milioane de ani, adică cu 298 de milioane mai mult decât a reușit deocamdată specia Homo.

În al doilea rând, animalele cu sânge rece continuă să supraviețuiască, mai cu seamă insectele și amfibiile...

- Puterile reproducerii, a murmurat Thetier.

- Plus unele reptile. Șerpini, șopârlele și broaștele țestoase se descurcă, slavă Domnului, foarte bine. În privința asta, ce să spunem despre mări? Saurienii li s-au adaptat, ca ihtiozaurii și plesiozaurii. Aceștia au dispărut la rândul lor și n-au existat noi forme de viață dezvoltate, bazate pe progrese evoluționiste radicale, care să-i concureze. Din câte îmi dau seama, cea mai dezvoltată formă de viață marină o reprezintă peștii, care datează de dinaintea ihtiozaurilor. În privința asta, ce mai spuneți? Peștii sunt tot viețuitoare cu sânge rece, ba chiar mai primitive. Iar în oceane nu se pune problema masei și a randamentului descrescător, deoarece apa asigură sprijinul integral. Balena albastră este mai mare decât orice dinozaur care a trăit vreodată. Încă ceva... Ce rost are să afirmăm că animalele cu sânge rece își încetinesc mișcările la temperaturi sub douăzeci și cinci de grade? Peștii sunt foarte încântați de asemenea temperaturi și n-aș îndrăzni să numesc "lent" un rechin.

- Atunci, de ce au dispărut dinozaurii de pe Pământ, lăsând numai oasele? a întrebat Madend.

- Făceau parte din planul general. O dată ce și-au încheiat rolul, nu mai erau necesari, și de aceea au fost îndepărtați.

- Cum? Într-o catastrofă velikovskiană corespunzător aranjată? Impactul unei comete? Mâna Domnului?

- Nu, bineînțeles că nu. Au murit în chip natural și necesar, conform planurilor inițiale.

- Atunci, ar trebui să putem afla care a fost cauza naturală și necesară a dispariției lor.

- Nu neapărat. Poate fi vorba despre o obscură nefuncționalitate a biochimiei sauriene, o avitaminoză...

- Este prea complicat, a concluzionat Thetier.

- Pare complicat, m-am încăpățânat. Să presupunem că ar fi fost necesar să introducem o anumită bilă de biliard într-un buzunar printr-o lovitură în urma căreia bila noastră lovea mantinela de patru ori. V-ați certa asupra traiectoriei relativ complicate? O lovitură directă ar fi fost mai simplă, dar n-ar fi avut același efect. În ciuda aparentelor complicații, lovitura aceasta n-ar fi fost cu mult mai dificil de executat. Ar fi fost

vorba tot de o singură lovitură de tac, dar în altă direcție. Proprietățile cunoscute ale materialelor elastice și legile de conservare a impulsului s-ar fi ocupat de restul.

- Așadar, a spus Trotter, tu sugerezi că evoluția reprezintă modalitatea cea mai simplă în care s-a putut progresa de la haosul inițial până la Om.

- Exact. O vrabie nu moare fără motiv, dar nici un pterodactil.

- Și unde ajungem de aici?

- Nicăieri. Evoluția s-a încheiat prin dezvoltarea omului. Vechile reguli nu se mai aplică.

- Chiar așa? a făcut Madend. Elimini apariția permanentă a variațiilor ambientale și a mutațiilor.

- Într-un fel, da, am insistat. Într-o măsură tot mai mare, omul își controlează mediul și înțelege mecanismul mutațiilor. Înainte de apariția omului pe scenă, creaturile nu puteau să prevadă condițiile climaterice și nici să se ferească de modificările lor. Nu puteau pricepe pericolul crescător al speciilor noi, înainte ca acestea să le copleșească. Acum însă, puneți-vă următoarea întrebare: Ce specii ne-ar putea înlocui și cum ar face-o?

- Am putea începe, a vorbit tot Madend, de la insecte. Cred că ele o fac deja.

- Nu ne-au oprit să ne multiplicăm de zece ori în ultimii două sute cincizeci de ani. Dacă omul s-ar fi concentrat asupra luptei cu insectele, în loc să-și cheltuiască majoritatea eforturilor cu alte tipuri de înfruntări, numitele insecte n-ar fi durat prea mult. N-am cum s-o dovedesc, dar asta-i opinia mea.

- Ce spui atunci despre bacterii sau, mai bine, despre viruși? a întrebat Madend. Virusul gripal din 1918 s-a descurcat remarcabil, scăpând de un procentaj însemnat de oameni.

- Cum să nu, cam unu la sută! Nici chiar ciuma din secolul al XIV-lea n-a izbutit să omoare decât o treime din populația Europei, și asta într-un moment când știința medicală era ca și inexistentă. I s-a permis să-și urmeze cursul în voie, în condițiile cele mai jalnice de sărăcie medievală, mizerie și subnutriție, și totuși două treimi din specia noastră extrem de rezistentă a reușit să supraviețuiască. Sunt sigur că bolile nu ne pot extermina.

- Ce spui atunci despre Omul însuși, dezvoltându-se într-

un soi de Super-om și înlocuindu-l pe cei vechi?

- Greu de presupus. Singura parte însemnată a ființei umane, în ceea ce privește calitatea de stăpân al lumii, este sistemul nervos - mai exact, emisferele cerebrale. Ele constituie partea cea mai specializată a organismului său și, de aceea, o fundătură. Dacă evoluția demonstrează ceva, este faptul că, o dată ce se stabilește un anumit grad de specializare, flexibilitatea se pierde și evoluția ulterioară poate continua numai în direcția unei specializări și mai mari.

- Nu exact asta se dorește? s-a mirat Thetier.

- Poate că da, însă, după cum a subliniat și Madend, specializările au tendința de a ajunge în punctul randamentului descrescător. Nașterea este un proces dificil și dureros, datorită dimensiunilor capului fătului. Din cauza complicatului intelect uman, maturizarea mintală și emoțională întârzie atât de mult față de cea sexuală, cu numeroasele consecințe neplăcute. Fragilitatea dotării mintale produce numărul mare de nevropați ai rasei. Cât mai putem progresa fără un dezastru complet?

- Dezvoltarea, a precizat Madend, se poate manifesta în direcția unei stabilități superioare sau a unei maturizări mai rapide, nu în cea a unei intensități sporite a puterii cerebrale.

- Poate că da, însă nu se întrevăd asemenea semne. Omul de Cro-magnon a trăit acum zece mii de ani și există unele indicii interesante potrivit cărora oamenii din ziua de azi îi sunt inferiori tocmai în privința puterii cerebrale, ca să nu mai amintesc de cea fizică.

- Zece mii de ani, a observat Trotter, nu reprezintă mare lucru, pe scara evoluției. În plus, există întotdeauna posibilitatea ca alte specii de animale să-și dezvolte inteligența, sau ceva mai bun decât inteligența... dacă ar putea exista.

- Nu le vom lăsa niciodată. Asta-i chestia! Ar fi necesare sute de mii de ani pentru ca urșii, să zicem, sau șobolanii să devină inteligenți, iar noi i-am extermina imediat cum am vedea ce se întâmplă... sau i-am folosi drept sclavi.

- Perfect, a aprobat Thetier. Să ne referim atunci la unele obscure deficiențe biochimice, așa cum ai susținut chiar tu în cazul dinozaurilor. Să luăm, de pildă, vitamina C. Singurele organisme care n-o pot produce sunt cobaii și primatele, inclusiv oamenii. Să presupunem că tendința aceasta continuă și că noi devenim cu totul dependenți de prea mulți factori alimentari

esențiali. Sau să presupunem că va continua aparenta creștere a susceptibilității omului față de cancer. Ce se va întâmpla atunci?

- Asta n-ar constitui o problemă, am replicat. Este esența unei noi situații: vom produce pe cale artificială toți factorii nutritivi cunoscuți și vom putea ajunge în cele din urmă la o dietă complet sintetică. În plus, nu există nici un motiv să nu credem că într-o bună zi vom reuși să vindecăm cancerul.

Trotter s-a sculat. Își terminase cafeaua, dar continua să rotească ceașca între palme.

- Perfect, așadar tu spui că am ajuns într-o fundătură. Dar dacă situația asta a fost prevăzută din capul locului? Creatorul a fost gata să cheltuiască trei sute de milioane de ani pentru a lăsa dinozaurii să dezvolte ceva care ar grăbi apariția omului, cel puțin așa spui tu... De ce n-ar fi prevăzut el o modalitate prin care omul să-și folosească inteligența și controlul asupra mediului pentru a pregăti următoarea etapă a jocului? Ar putea fi o parte foarte amuzantă a configurației bilelor de biliard.

Asta m-a pus pe gânduri.

- Ce vrei să spui? am întrebat.

- Oh, mi-a zâmbit Trotter, mă gândeam că ar fi posibil să nu fie totul o coincidență. Că o rasă nouă poate fi pe punctul de a apărea, iar cea veche pe cale de a dispărea exclusiv prin eforturile acestui mecanism cerebral.

Și-a ciocănit ușor tâmpla.

- În ce mod?

- Oprește-mă dacă greșesc, dar nu cumva nucleonica și cibernetica ajung simultan la apogeu? Nu cumva inventăm în același timp bombe cu hidrogen și mașinile gânditoare? Să fie oare coincidență, sau parte din țelul divin?

Cam atâta s-a discutat în pauza aceea de prânz. Totul a început ca o argumentație logică subtilă din partea mea, dar de atunci... stau și mă-ntreb!

SATISFACȚIE GARANTATĂ

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

Tony era înalt și chipeș, brunet, cu un aer incredibil de nobil întipărit în fiecare trăsătură, iar Claire Belmont îl privi prin ușa întredeschisă cu un amestec de groază și consternare.

– Nu pot, Larry. Pur și simplu nu-l suport în casă.

Înmărmurită, căuta cu febrilitate un mod de exprimare mai ferm; ceva care să aibă sens și să pună lucrurile la punct, dar nu putu decât să repete:

– Ei bine, nu pot!

Larry Belmont își privi soția cu asprime, iar în ochi îi apărură acea scânteiere de nerăbdare pe care Claire ura s-o vadă, pentru că își simțea propria neputință oglindită în ea.

– Ne-am luat angajamentul, Claire, spuse el, și nu se poate ca acum să dai înapoi. Pe baza asta, compania mă trimite la Washington și probabil e vorba de o avansare. Nu e absolut nici un pericol și tu știi asta. Ce ai împotriva?

Ea se încruntă, neajutorată:

– Pur și simplu mă înfioară. Nu l-aș putea suporta.

– E aproape la fel de uman ca tine sau ca mine. Așa că, nu te prosti. Hai, ieși de acolo.

Își puse mâna pe spatele ei, îmbrâncind-o, iar ea se trezi în propria ei sufragerie, tremurând. El era acolo, privind-o cu o politețe desăvârșită, de parcă și-ar fi evaluat viitoarea gazdă pentru următoarele trei săptămâni. Și dr. Susan Calvin era acolo, stând dreaptă, rezervată și cu buzele strânse. Avea privirea rece și distantă a cuiva care a lucrat atât de mult cu mașinile, încât i-a intrat puțin oțel în sânge.

– Bună, vorbi Claire răgușit, salutând în mod general și inutil.

Dar Larry era preocupat să salveze situația, cu o veselie falsă:

– Uite, Claire, vreau să-l cunoști pe Tony, un tip elegant. Ea e soția mea, Tony, bătrâne.

Mâna lui Larry se lăsa prietenește pe umărul lui Tony, dar

Tony stătu sub apăsarea ei fără să răspundă și fără nici o expresie pe chip. El spuse:

- Ce mai faceți, doamnă Belmont⁷

Iar Claire tresări auzind vocea lui Tony. Era profundă și caldă, moale ca părul de pe capul lui sau ca pielea de pe fața lui. Până să se poată opri, spuse:

- O, Doamne... vorbești.

- De ce nu? Credeați că nu vorbesc?

Dar Claire nu putu decât să zâmbească stins. Privi într-o parte, apoi se uită cu coada ochiului la el. Părul lui era moale și negru, ca de material plastic lucios sau era într-adevăr alcătuit din fire separate? Iar pielea netedă, măslinie, de pe mâini și de pe față continua oare dincolo de negrul hainelor lui cu o croială perfectă?

Se pierduse în cugetări pline de uimire și îngrijorare și trebui să se forțeze să-și adune gândurile, ca să poată asculta vocea categorică și lipsită de sentiment a dr. Calvin:

- Doamnă Belmont, sper că vă dați seama de importanța acestui experiment. Soțul dumneavoastră mi-a spus că v-a explicat ceva din fondul problemei. Aș vrea să vă explic mai multe, fiind psiholog șef la U.S. Robots and Mechanical Men Corporation - Corporația pentru Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite.

Tony este un robot. Denumirea lui în dosarele companiei este de fapt TN-3, dar el va răspunde la numele de Tony. Nu este un monstru mecanic, nici măcar o mașină de calculat de tipul celor care se produceau în timpul celui de-al doilea război mondial, acum cincizeci de ani. Are un creier artificial aproape la fel de complex ca al nostru. Este un imens tablou de conexiuni la scară atomică, astfel încât miliarde de legături posibile pot fi înghesuite într-un instrument care încapă într-un craniu.

Acest fel de creiere se execută special pentru fiecare tip de robot. Fiecare conține un set precalculat de conexiuni, astfel încât fiecare robot cunoaște de la început limba engleză și suficient din orice altceva care i-ar putea fi necesar pentru îndeplinirea misiunii lui.

Până acum, U.S Robots și-a limitat sfera de activitate la modele industriale, pentru folosire în locuri unde munca omului este imposibilă - în mine adânci, de exemplu, sau în lucrări subacvatice. Dar vrem să pătrundem în oraș și în case. Pentru

asta, trebuie să-i facem pe oamenii obișnuiți să accepte fără teamă acești roboți. Înțelegeți că nu aveți de ce vă teme.

- Nu ai, Claire, interveni Larry cu seriozitate. Ai cuvântul meu. E imposibil să facă vreun rău. Știi că altfel nu l-aș lăsa cu tine.

Claire aruncă o privire iute, pe ascuns, către Tony și cobori glasul:

- Și dacă-l supăr?

- Nu trebuie să vorbești în șoaptă, spuse dr. Calvin cu calm.

El *nu se poate* supăra. V-am spus că tabloul de conexiuni din creierul lui a fost hotărât dinainte. Ei bine, cea mai importantă conexiune din toate e cea pe care o numim "Prime Lege a Roboticii" și e cam așa: "Nici un robot nu poate face vreun rău unei ființe omenești sau, prin neintervenție, să permită ca unei ființe omenești să i se facă rău". Toți roboții sunt construiți așa. Nici un robot nu poate fi silit, în nici un fel, să facă rău vreunui om. Așa că, vedeți, avem nevoie de dumneavoastră și de Tony ca experiment preliminar pentru propria noastră orientare, în timp ce soțul dumneavoastră va fi la Washington, pentru a aranja testările legale controlate de guvern.

- Adică nu e nimic legal în asta?

Larry își dresă vocea:

- Încă nu, dar e-n ordine. El nu va ieși din casă, iar tu nu trebuie să lași pe nimeni să-l vadă. Asta-i tot... Și, Claire, aș sta cu tine, dar eu știu prea multe despre roboți. Trebuie ca persoana supusă testării să nu aibă nici o experiență, ca să avem condiții optime. Trebuie.

- O, bine, murmură Claire.

Apoi îi veni un gând:

- Dar ce face?

- Treburi casnice, spuse dr. Calvin scurt.

Se ridică să plece și Larry fu cel care o conduse la ușa din față. Claire stătea în spatele lui, abătută. Se privi fugăr în oglinda de deasupra căminului și întoarse ochii iute. Era foarte plictisită de fața ei mică, de șoricel, și de părul ei spălăcit, fără nici o linie.

Apoi prinse privirea lui Tony îndreptată spre ea și îi veni să zâmbească, dar își aminti...

Era doar o mașină.

Larry Belmont era în drum spre aeroport când o zări pe Glayds Claffern. Era tipul de femeie care părea să fie făcută pentru a fi zărită... Perfect și precis aranjată; îmbrăcată cu gust; prea strălucitoare ca să o fixezi cu privirea.

Zâmbetul care i-o lua înaintea și parfumul slab care o urma erau ca niște degete care făceau semn. Larry simți că se oprește din mers: își atinse pălăria, apoi porni grăbit.

Ca întotdeauna, simți acea furie surdă. Dacă ar putea Claire doar să intre în clanul Claffern, ar fi atât de folositor! Dar ce rost mai avea?

Claire! De puținele ori când s-a întâlnit cu Glayds, prostuța avusese limba legată. Nu-și făcea nici o iluzie. Testarea lui Tony era șansa lui cea mare și era în mâinile lui Claire. Mult mai sigur ar fi fost în mâinile cuiva ca Glayds Claffern.

În dimineața următoare, Claire se trezi auzind o bătaie ușoară în ușa dormitorului. Tresări, apoi îngheță. În prima zi îl evitase pe Tony, zâmbind șters când îl întâlnea și dându-se la o parte cu o scuză neauzită.

- Tu ești, Tony?

- Da, doamnă Belmont. Pot să intru?

Probabil că spusese "da", pentru că el era în cameră, aproape imediat și fără zgomot. Ochii și nasul ei înregistrară simultan tava pe care o ducea.

- Micul dejun? Întrebă ea.

- Dacă doriți.

N-ar fi îndrăznit să refuze, așa că se trase încet în șezut și primi: ouă ochiuri fierte, pâine prăjită cu unt, cafea.

- Zahărul și frișca le-am pus separat, spuse Tony. În timp, vreau să vă învăț preferințele, pentru asta și pentru altele.

Ea așteaptă.

Tony, drept și flexibil ca o riglă metalică, întrebă după o clipă:

- Doriți să mâncați singură?

- Da... adică, dacă nu te superi.

- Mai târziu aveți nevoie de ajutor la îmbrăcat?

- O, Doamne, nu!

Trase de cearșaf fără să se gândească, încât cafeaua se află la un pas de catastrofă. Rămase așa, severă, apoi se lăsă neajutorată pe pernă, când ușa închisă îl ascunde din nou privirii ei.

Până la urmă scăpă de micul dejun... El era doar o mașină, și dacă asta s-ar vedea ceva mai mult, n-ar fi atât de înspăimântător. Sau dacă și-ar schimba expresia feței. Stătea acolo, ținut locului. Nu-ți puteai da seama ce se petrece în spatele acelor ochi negri și dincolo de materialul moale și măsliniu din care era făcută pielea. Ceașca de cafea scoase un clinchet ușor, o secundă, când o puse înapoi pe tavă, goală.

Apoi își dădu seama că uitase să pună zahăr și frișcă și nu-i plăcea deloc cafeaua amară.

Făcuse potecă între dormitor și bucătărie după ce se îmbrăcase. La urma urmei, era casa ei și nu era o toană a ei, dar îi plăcea să aibă o bucătărie curată. El ar fi trebuit să aștepte un control...

Dar când intră, găsi o bucătărie care părea scoasă din fabrică doar cu o clipă înainte.

Se opri, se uită, se răsuci pe călcâie și aproape că se lovi de Tony. Țipă.

- Pot să vă ajut? întrebă el.

- Tony - își înăbuși mânia provocată de teama din mintea ei - trebuie să faci zgomot când mergi. Nu suport să mă urmărești, înțelegi... N-ai folosit această bucătărie?

- Ba da, doamnă Belmont.

- Nu s-ar părea.

- Am curățat-o după aceea. Nu așa se face?

Claire făcu ochii mari. La urma urmei, ce putea să spună? Deschise despărțitura din cuptor în care erau oalele, privi repede, fără să vadă, la strălucirea metalică dinăuntru, apoi spuse cu un tremur în glas:

- Foarte bine. Cât se poate de satisfăcător.

Dacă în acea clipă el s-ar fi bucurat, dacă ar fi zâmbit; dacă ar fi ridicat cât de puțin colțul gurii, simțea că ar fi putut fi mai caldă cu el. Dar rămase mai departe asemenea unui lord englez în repaus și spuse:

- Mulțumesc, doamnă Belmont. Vreți să veniți în sufragerie?

Ea veni și rămase uluită:

- Ai lustruit mobila?

- E satisfăcător, doamnă Belmont?

- Dar când? N-ai făcut asta ieri

- Noaptea trecută, desigur.

- Ai ținut lumina aprinsă toată noaptea?

- O, nu... N-aș avea nevoie. Am o sursă de ultraviolete încorporată. Pot vedea în ultraviolet. Și, bineînțeles, nu am nevoie de somn.

Totuși, avea nevoie să fie admirat. Ea și a dat seama de asta, atunci. El trebuia să știe că îi făcea o plăcere. Dar ea nu se putea hotărî să-i facă lui această plăcere.

Spuse doar cu tristețe:

- Roboții de felul tău îi vor lăsa șomeri pe lucrătorii casnici.

- Există în lume munci de mult mai mare importanță la care pot fi puși, o dată scăpați de roboteală. La urma urmelor, doamnă Belmont, lucruri ca mine pot fi fabricate. Dar nimic nu poate imita, totuși, creativitatea și diversitatea unui creier uman, ca al dumneavoastră.

Și, deși pe față nu i se citea nimic, vocea îi era încărcată plăcut cu respect și admirație, astfel încât Claire roși și mormăi:

- Creierul meu! Ia-l, dacă-ți trebuie.

Tony se apropie puțin și spuse:

- Probabil sunteți nefericită, dacă vorbiți astfel. Vă pot ajuta cu ceva?

O clipă, lui Claire îi veni să râdă. Era o situație caraghioasă. Iată un aspirator, spălător de vase, lustruitor de mobilă, un factotum însuflețit, venit de pe standul fabricii și oferindu-și serviciile, drept consolator și confident.

Totuși, zise brusc, într-o izbucnire de interjecții și cuvinte:

- Dacă vrei să știi, domnul Belmont nu crede că eu am creier... Și cred că n-am.

Nu putea să plângă în fața lui. Simți, dintr-un motiv oarecare, că trebuia să apere onoarea rasei umane în fața acestei simple creații.

- E ceva recent, adăugă ea. Când era student și abia la început, totul era bine. Dar eu nu pot fi soția unui om important; iar el va ajunge un om important. El vrea ca eu să-i asigur intrarea în viața socială, așa ca G... hm... hm... Gladys Claffern.

Nasul i se înroșise și privi într-o parte.

Dar Tony nu se uita la ea. Ochii lui priveau prin încăpere:

- Vă pot ajuta să vă gospodăriți casa.

- Dar n-are nici un rost, zise ea cu furie. E nevoie de niște rețușuri pe care eu nu pot să le fac. Pot doar s-o fac mai confortabilă. Niciodată n-o s-o pot face așa cum sunt fotografiile din revistele cu Casa Frumoasă.

- Așa o vreți?

- La ce servește să vreau?

Ochii lui Tony o învăluiră:

- Pot să vă ajut.

- Te pricepi la decorațiuni interioare?

- Asta e ceva ce ar trebui să știe o bună gospodină?

- O, da.

- Atunci am posibilitatea să învăț. Îmi puteți face rost de cărți cu acest subiect?

Atunci a început ceva.

Claire, ținându-și pălăria să nu i-o smulgă vântul puternic, luase de la biblioteca publică două volume groase despre decorarea căminului. Îl urmări pe Tony cum deschide unul din ele și răsfoiește paginile. Era pentru prima oară când îi urmărea degetele făcând un lucru mai delicat.

"Nu înțeleg cum se face asta", gândi ea și se întinse dintr-o dată spre mâna lui, trăgând-o spre ea. Tony nu se opuse, ci își lăsă mâna moale, pentru control.

- Extraordinar, spuse ea. Până și unghiile par naturale.

- Într-adins, bineînțeles, spuse Tony.

Apoi, curgător:

- Pielea este un material plastic flexibil, iar scheletul este un aliaj cu un metal ușor. Vi se pare amuzant?

Ea își ridică fața roșie:

- O, nu. Mă simt puțin jenată să-mi vâr nasul în interiorul tău. Nu e deloc treaba mea. Tu nu mă întrebi pe mine despre interiorul meu.

- Conexiunile mele cerebrale nu includ acest tip de curiozitate. Știți, nu pot acționa decât în limitele mele.

Iar în liniștea care a urmat, Claire simți cum se strânge

ceva în ea. De ce uita mereu că el e o mașină? Acum, chiar mașina a trebuit să-i amintească asta. Oare tânjea ea atât de mult după înțelegere, încât îl putea accepta până și pe un robot drept seamăn – pentru că el o înțelegea?

Observă că Tony tot mai răsfoia paginile – aproape neajutorat – și simți deodată o superioritate mângâietoare:

– Nu știi să citești, nu-i așa?

Tony o privi; vocea îi era calmă, fără urmă de reproș:

– *Citesc*, doamnă Belmont.

– Dar... arată spre carte, cu un gest fără noimă.

– Baleiez paginile, dacă la asta vă referiți. Citirea mea este fotografică.

Era seară, iar când Claire se duse în sfârșit la culcare, Tony era la al doilea volum, stând acolo, în întuneric, sau ce i se părea întuneric lui Claire, cu vederea ei limitată.

Ultimul gând, care o făcu să se agite și să se zvârcolească, a fost unul ciudat. Își aminti din nou de mâna lui, de atingerea ei. Fusesse caldă și moale, ca a unui om. "Ce deștepți, cei de la fabrică", gândi ea și adormi încetișor.

Câteva zile după aceea a fost numai biblioteca. Tony sugera domeniile de studiu, care se extindeau repede. Erau cărți despre asortarea culorilor și despre cosmetică; despre tâmplărie și modă; despre artă și istoria costumelor.

Întorcea paginile fiecărei cărți, privindu-le serios, și, pe cât de repede le întorcea, pe atât de repede le citea; și părea incapabil să uite.

Până la sfârșitul săptămânii, insistase ca ea să se tundă, învățând-o o metodă nouă de coafat, corectându-i puțin linia sprâncenelor și schimbându-i nuanța de pudră și ruj.

Jumătate de oră, sub atingerea degetelor neomeneste, ea tremurase de o spaimă nervoasă, apoi privi în oglindă.

– Se mai pot face multe, spuse Tony, mai ales cu îmbrăcămintea. Cum vi se pare, pentru început?

Iar ea nu răspunsese nimic, destul de mult timp, până ce o absorbi identitatea străineii din oglindă și își potoli uimirea la vederea frumuseții ei. Apoi spuse șocată, fără să-și ia ochii de pe imaginea care o încălzea:

- Da, Tony, foarte bine... pentru început.

Nu pomeni nimic de asta în scrisorile către Larry. Lasă-l să vadă totul dintr-o dată. Și ceva îi spuse că nu s-ar bucura numai de surprinderea lui. Va fi ca o răzbunare.

Într-o dimineață, Tony spuse:

- E timpul să ne apucăm de cumpărături, iar eu nu am voie să ies din casă. Dacă vă scriu exact ce ne trebuie, pot avea încredere că faceți rost de tot? Ne trebuie perdele și mobilier, tapet, covoare, vopsea, îmbrăcăminte - și o grămadă de nimicuri.

- Lucrurile acestea nu se pot lua numai după ce scrii tu pe listă, zise Claire cu îndoială.

- Se pot lua destul de bine, dacă mergi în oraș și dacă banii nu sunt o problemă.

- Dar, Tony, bineînțeles că banii sunt o problemă.

- Deloc. Treceți mai întâi pe la Corporație. Vă voi scrie o notă. Căutați-o pe dr. Calvin și spuneți-i că am zis eu că asta face parte din experiment.

Într-un fel, dr. Calvin n-a mai înspăimântat-o la fel de mult ca în acea primă seară. Cu fața ei nouă și cu o pălărie nouă nu mai era Claire cea veche. Psihologul ascultă cu atenție, puse câteva întrebări, dădu din cap - apoi Claire se pomeni ieșind înarmată cu un cont nelimitat deschis de Corporația de Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite.

E minunat ce pot face banii! Cu un magazin întreg la picioarele ei, afirmațiile unei vânzătoare nu mai erau neapărat un glas de sus; sprânceană ridicată a unui decorator nu mai era tunetul lui Zeus.

Și odată, când o Grăsime Revărsată de la unul din cele mai selecte saloane de îmbrăcăminte dezaprobase insistent descrierea garderobei pe care o voia Claire, contrazicând-o în cea mai pură franceză din Strada 57, ea îl sună pe Tony, apoi îi întinse receptorul lui Monsieur:

- Dacă nu vă supărați, aș vrea să vorbiți cu... hm., cu

secretarul meu, spuse ea cu voce hotărâtă, dar frământându-și puțin degetele.

Grasul merse la telefon cu un braț ținut solemn la spate. Ridică receptorul cu două degete și spuse cu delicatețe:

- Da.

Urmă o scurtă pauză, un alt "Da", apoi o pauză mult mai lungă, un început scâncit de împotrivire care se stinse repede, o altă pauză, un "Da" foarte slab, apoi puse receptorul în furcă.

- Dacă doamna binevoiește să vină cu mine, zise el, jignit și rece, voi încerca să-i fac pe voie.

- O clipă.

Claire fugi înapoi la telefon și formă din nou numărul.

- Alo, Tony. Nu știu ce ai spus, dar a mers. Mulțumesc.

Ești un...

Căută cu greu cuvântul potrivit, renunță și termină cu un chițait subțire:

- ... un... un scump!

Când se întoarse de la telefon, Gladys Claffern o privea. O Gladys Claffern puțin amuzată și puțin uimită, privind-o cu fața puțin înclinată:

- Doamna Belmont?

Totul se șterse din memoria lui Claire - dintr-o dată. Putu doar să dea din cap prosteste, ca o marionetă.

Gladys zâmbi cu o obrăznicie de nedescris:

- Nu știam că faceți cumpărături aici.

Ca și cum, în ochii ei, magazinul își pierduse definitiv locul în societate, din cauza asta.

- De obicei, nu fac, spuse Claire cu umilință.

- Ce ați făcut cu părul dumneavoastră? Este cam ciudat...

Oh, sper că mă scuzați, dar pe soțul dumneavoastră nu-l cheamă Lawrence?

Claire își încleștă dinții, dar trebui să explice. *Trebuia:*

- Tony este un prieten de-al soțului meu. Mă ajută să aleg niște lucruri.

- Înțeleg. Și e foarte *scump* pentru asta, îmi închipui.

Trecu mai departe zâmbind, ducând cu ea lumina și căldura lumii.

Claire nu se mira că se întorsese spre Tony pentru consolare. Zece zile o vindecaseră de silă. Și putea să plângă în fața lui; să plângă și să răcnească.

- Am fost o p-proastă cât toate zilele, izbucni, răsucindu-și în mâini batista îmbibată cu lacrimi. Să-mi facă ea asta! Nu știu de ce. Pur și simplu o face. Trebuia s-o fi... lovit. Trebuia s-o fi doborât și s-o fi călcat în picioare.

- Poți urî atât de mult o ființă omenească? Întrebă Tony încet, uimit. Partea aceasta a minții omenești îmi este necunoscută.

- O, nu e vina ei, mormăi ea. Cred că eu sunt de vină. Ea e tot ce vreau eu să fiu... pe dinafară, oricum... Și nu pot fi.

Vocea lui Tony se auzea încet și insinuant în urechea ei:

- Puteți fi, doamnă Belmont. *Puteți* fi. Mai avem zece zile, iar în zece zile casa nu va mai fi cea de-acum. N-am hotărât noi așa?

- Și cum o să mă ajute asta - față de ea?

- Invitați-o aici. Invitați-i prietenii. Faceți-o cu o seară înainte ca... înainte ca eu să plec. Într-un fel, va fi inaugurarea casei.

- Nu va veni.

- Ba da, va veni. Va veni să râdă... Și nu va putea râde.

- Chiar crezi asta? O, Tony, crezi că suntem în stare?

Mâinile ei erau în ale lui... Apoi spuse, ferindu-și privirea:

- Dar ce rost ar avea? Nu eu, tu o vei face. Nu te pot exploata.

- Nimeni nu trăiește în singurătate poleită, șopti Tony. Cunoștințele astea le am încorporate. Ceea ce vedeți, dumneavoastră sau altcineva, la Gladys Claffern, nu este adevărata Gladys Claffern. Ea exploatează toate avantajele pe care le aduc banii și poziția socială. Nu are nici o îndoială despre asta. De ce ați avea dumneavoastră?... Și gândiți-vă și altfel, doamnă Belmont. Din fabricație trebuie să mă supun, dar pot hotărî singur limita supunerii. Pot asculta de ordine cu reținere sau de bunăvoie. Cu dumneavoastră, este de bunăvoie, pentru că sunteți așa cum am fost eu fabricat să văd ființele umane. Sunteți blândă, prietenoasă, modestă. Doamna Claffern, așa cum o descrieți, nu este, și pe ea n-aș asculta-o așa cum vă ascult pe dumneavoastră. Așa că *dumneavoastră*, și nu eu, doamnă Belmont, faceți toate astea.

El își luă mâinile de pe ale ei, iar Claire privi uimită acel chip imobil pe care nu se putea citi nimic. Dintr-o dată, era din nou înspăimântată, într-un fel absolut nou.

Înghiți nervoasă și-și privi lung mâinile, care simțeau încă apăsarea degetelor lui. Nu fusese o închipuire: degetele lui le strânseseră pe ale ei, ușor, cu blândețe, până se retrăseseră.

Nu!

Degetele mașinii... degetele mașinii...

Fugi în baie și își frecă mâinile cu săpun... orbește, inutil.

În ziua următoare se simți puțin jenată față de el, urmărindu-l de aproape, așteptând să vadă ce-ar putea urma... și, un timp, nu urmă nimic.

Tony lucra. Dacă exista vreo dificultate tehnică la punerea tapetului sau la folosirea vopselei cu uscare rapidă, activitatea lui Tony nu lăsa să se vadă asta. Mâinile lui se mișcau cu precizie, degetele îi erau îndemânaticе și sigure.

Lucra toată noaptea. Ea nu-l auzea niciodată, dar fiecare dimineață era o nouă aventură. Nu putea spune câte lucruri se făcuseră și până seara tot mai găsea câte un retuș de făcut... și venea o altă noapte.

O singură dată a încercat să-l ajute, dar stângăcia ei omenească a stricat tot. El era în camera alăturată, iar ea atârna un tablou în locul marcat de privirea matematică a lui Tony. Semnul era acolo; tabloul era acolo; și mai era și o revoltă împotriva trândăviei.

Ori ea era nervoasă, ori scara s-a clătinat. N-avea importanță. Simți cum se duce și țipă. Scara a căzut fără ea, pentru că Tony, cu o iuțeală mai mare decât dacă ar fi fost din carne și oase, fusese acolo.

În ochii lui liniștiți și negri nu se citea nimic, iar vocea lui caldă spuse doar:

- V-ați rănit, doamnă Belmont?

Ea se gândi că îi ciufulise probabil părul în cădere, pentru că observă, pentru prima oară, că era alcătuit din șuvițe separate de păr negru și frumos.

Apoi observă, dintr-o dată, că brațele lui o țineau de umeri și pe sub genunchi, strâns și cu căldură.

Îl împinse, iar țipătul îi răsună prea tare în propriile urechi. Își petrecu restul zilei în camera ei, iar de atunci încolo dormi cu un scaun sprijinit de clanța de la ușa dormitorului.

Trimisese invitațiile și, așa cum spusese Tony, fuseseră primite. Trebuia doar să aștepte ultima seară.

Veni și ea, după toate celelalte, la timpul potrivit. Casa nu mai era deloc cea pe care o știa. O străbătu pentru ultima oară – și fiecare cameră fusese modificată. Ea însăși era îmbrăcată cu haine pe care înainte n-ar fi îndrăznit să le poarte... Iar când le-a îmbrăcat, o dată cu ele a îmbrăcat și mândrie și încredere.

Exersă în oglindă o privire politicoasă, de plăcere trufașă, iar oglinda îi rânji cu autoritate.

Ce-ar spune Larry?... Oricum, n-avea importanță. Zilele pline de emoție nu veneau o dată cu el, ci plecau o dată cu Tony. Nu-i așa că era ciudat? Încercă să-și recapete dispoziția de acum trei săptămâni și nu reuși deloc.

Ceasul bătu strident ora opt în opt fracțiuni de secundă, iar ea se întoarse către Tony:

– Vor veni în curând, Tony. Mai bine te-ai duce la subsol. Nu-i putem lăsa...

Privi fix o clipă, apoi spusese încet:

– Tony?

Și mai tare:

– Tony?

Și aproape țipând:

– Tony!

Dar brațele lui o cuprinseseră, fața lui era aproape de a ei, apăsarea îmbrățișării nu înceta. Îi auzi vocea, într-un amestec confuz de emoție:

– Claire, spunea vocea, sunt multe lucruri pe care nu le pot înțelege, iar asta trebuie să fie unul din ele. Măine plec și nu vreau să plec. Cred că simt mai mult decât simpla dorință de a-ți fi pe plac. Nu e ciudat?

Fața lui era mai aproape, buzele îi erau calde dar fără

respirație dincolo de ele – pentru că mașinile nu respiră. Aproape le atinseseră pe ale ei.

... Și sună soneria.

O clipă, se zbătu emoționată, apoi el plecă și nu se mai arătă, iar soneria sună din nou. Sunetul strident era insistent.

Perdelele de la ferestre fuseseră trase într-o parte. Cu un sfert de oră înainte nu erau așa. Ea *știa asta*.

Atunci, probabil că au văzut. Probabil că *toți* au văzut... tot.

Intrară atât de politicoși, toți odată – haita venită să urle cu ochii pătrunzători și scânteietori iscodind peste tot. *Văzuseră*. Altfel de ce ar fi întrebat Gladys despre Larry, în cel mai înțepător mod? Iar Claire își scoase ghearele, apărându-se disperat și imprudent.

Da, *este* plecat. Cred că se va întoarce mâine. Nu, nu am fost singură. Nici un pic. M-am distrat minunat. Și le râse în față. De ce nu? Ce puteau face? Larry va ști adevărul, dacă i se va spune vreodată ce au crezut ei că văd.

Dar *ei* n-au râs.

A putut citi asta în mânia din ochii lui Gladys Claffern, în frumusețea mincinoasă a cuvintelor ei, în dorința ei de a pleca devreme, iar când ea plecă împreună cu ceilalți, prinse o ultimă șoptă, anonimă și fără șir

– ... niciodată n-am văzut ceva așa de... așa *de chipeș* ..

Și ea știa ce o făcuse în stare să le dea cu tifla. N-au decât să bârfească și să știe că oricine poate fi mai drăguț decât Claire Belmont, și mai importantă, și mai bogată, dar nimeni. *nimeni* nu putea avea un iubit așa de chipeș!

Apoi își aminti iar... iar... iar, că Tony era o mașină, iar pielea i se încreți.

– Pleacă! Lasă-mă în pace! țipă spre camera goală și fugi în pat. A plâns toată noaptea, fără să doarmă, iar în dimineața următoare, înainte ca soarele să răsară, când străzile erau pustii, în fața casei trase o mașină și îl luă pe Tony.

Lawrence Belmont trecu pe lângă biroul dr. Calvin și simți nevoia să bată la ușă. O găsi împreună cu matematicianul Peter Bogert dar asta nu-l intimidă. Spuse:

- Claire mi-a povestit că ați plătit pentru tot ce s-a făcut la mine acasă...

- Da, spuse dr. Calvin. Am amortizat cheltuiala, fiind o parte importantă și necesară a experimentului. Cu funcția ta cea nouă, de inginer asociat, vei fi în stare să te descurci, cred.

- Nu asta mă îngrijorează acum. Dacă Washington aprobă testele, vom avea un model TN al nostru până la anul, cred.

Se întoarse, nehotărât dacă să plece sau nu, și la fel de nehotărât reveni.

- Da, domnule Belmont? Întrebă dr. Calvin, după o pauză.

- Mă întreb... începu Larry. Mă întreb ce s-a întâmplat cu adevărat. Ea... Claire, vreau să spun... pare alta. Nu numai că arată altfel.. deși, ca să fiu cinstit, sunt uimit.

Râse nervos:

- E vorba de ea! Nu mai e soția mea cu adevărat... nu pot să explic asta.

- De ce încerci? Ești dezamăgit de schimbare?

- Dimpotrivă. Dar mă sperie puțin, înțelegeți...

- Eu n-aș fi îngrijorată, domnule Belmont. Soția dumneavoastră s-a descurcat foarte bine. Sinceră să fiu, nu m-am așteptat ca experimentul să ofere un test atât de amănunțit și complet. Știm exact ce trebuie să corectăm la modelul TN, iar meritul este în totalitate al doamnei Belmont. Dacă vreți să fiu foarte sinceră, cred că soția dumneavoastră merită avansarea mai mult decât dumneavoastră.

Auzind asta, Larry roși vizibil:

- Câtă vreme rămâne în familie... murmură el neconvincător și plecă.

Susan Calvin privi în urma lui:

- Cred că-l doare... sper... Ai citit raportul lui Tony, Peter?

- În întregime, zise Bogert. Dar modelul TN-3 nu va avea nevoie de modificări?

- O, și tu crezi asta? Întrebă Calvin tăios. Care sunt argumentele tale?

Bogert se încruntă:

- N-am nevoie de nici unul. E clar ca bună-ziua că nu putem de drumul unui robot care face dragoste cu stăpâna lui,

dacă nu te deranjează exprimarea.

- Dragoste! Peter, îmi faci greață. Chiar nu înțelegi? Mașina asta trebuia să asculte de Prima Lege. Nu putea îngădui să i se facă rău unei ființe omenеști, iar lui Claire Belmont i se făcea rău din cauza propriului sentiment de imperfecțiune. Așa că i-a făcut curte, pentru că orice femeie ar fi măgulită de faptul că e în stare să stârnească pasiune la o mașină - la o mașină rece și fără suflet. Și el a tras anume perdelele în seara aceea, să poată ceilalți să vadă și să invidieze - fără nici un risc pentru căsnicia lui Claire. Cred că Tony a procedat inteligent...

- Crezi? Ce importanță are dacă s-a prefăcut sau nu, Susan? Tot oribil e. Citește din nou raportul. Ea l-a evitat. A țipat când el a îmbrățișat-o. În noaptea aceea n-a dormit - un acces de isterie. Nu putem admite asta.

- Peter, ești orb. Ești la fel de orb cum am fost eu. Modelul TN va fi reconstruit în totalitate, dar nu pentru motivul tău. Chiar invers; chiar invers. Ciudat că nu mi-am dat seama de la început, spuse ea cu ochii întunecați de gânduri, dar poate că asta arată o deficiență a mea. Înțelegi, Peter, mașinile nu se pot îndrăgosti dar - chiar dacă este fără speranță și oribil - femeile pot!

SCHIMB CINSTIT?

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” - The Winds of Change and Other Stories]

Leșinam și îmi reveneam fără încetare și, din când în când, în cap îmi răsună un fragment de melodie.

Apoi au venit și cuvintele: "În timp ce prostănacii ajung baroni și lorzi, nimic nu li se oferă celor deștepți, dar anonimi".

Mi-am dat seama că era lumină, apoi am văzut fața lui John Sylva aplecându-se deasupra mea.

- Bună, Herb, au rostit buzele lui.

Nu am auzit cuvintele, dar i-am văzut buzele formându-le. Am dat din cap și iarăși am leșinat.

Când mi-am revenit din nou, era întuneric. O soră medicală se fâșia în preajma mea, dar am stat liniștit și individul a dispărut în cele din urmă.

Mă aflu într-un spital, fără îndoială.

Nu eram surprins. John mă avertizase, iar eu îmi asumasem riscul. Mi-am mișcat picioarele, apoi brațele - foarte încet. Nu mă dureau, și totuși le simțeam grele. Îmi zvâcnea capul, dar și asta era de așteptat.

... În timp ce prostănacii ajung baroni și lorzi, nimic nu...

Thespis, mi-am zis triumfător. Ascultasem *Thespis*. Am leșinat din nou.

Când am redeschis ochii, era dis-de-dimineată. Pe buze simțeam gust de suc de portocale. Am supt din pai și i-am mulțumit lui Dumnezeu în gând.

Mașina timpului!

Lui John Sylva nu-i plăcea s-o numesc astfel. Transfer temporal afectiv, îi spunea el.

Parcă îl auzeam vorbindu-mi, și lucrul acesta m-a umplut de bucurie. Creierul meu părea a fi în perfectă stare. Mi-am propus să rezolv probleme în minte și m-am apucat să scot rădăcina pătrată din cinci sute patruzeci și trei. Enumeră toți președinții, în ordine! mi-am sugerat apoi. Se *părea* că sunt într-o bună formă mentală. Oare puteam fi sigur de asta? Am încercat să mă îmbărbătez singur, spunându-mi că n-aveam

motive de îngrijorare.

Bineînțeles că vătămarea creierului fusese grija cea mare și nu cred că mi-aș fi asumat un asemenea risc dacă la mijloc n-ar fi fost *Thespis*. Trebuie să fii un fanatic Gilbert și Sullivan ca să înțelegi asta. Eu eram unul dintre ei, ca și Mary, de altfel. Ne cunoscusem la o întrunire a *Societății G&S*, flirtasem pe durata altor întâlniri, dar și în timpul spectacolelor de operetă date de *Village Light Opera Groups*. Când, în cele din urmă, ne-am căsătorit, un cor de prieteni într-ale lui G&S ne-au cântat "Când o veselă fătucă se mărită" din *Gondolierii*.

Mintea mea era normală, eram sigur de asta. Am rămas cu privirea ațintită asupra zorilor reci și cenușii ce prinseseră a lumina fereastra, străduindu-mă să-mi amintesc ceea ce se întâmplase.

- Nu o mașină a timpului, auzeam vocea lui John răsunându-mi în cap. Asta ar însemna un automobil care să te ducă în sus și-n jos pe coridoarele timpului, ceea ce, teoretic, este imposibil. Aici avem de-a face cu un transfer temporal afectiv. Mintea poate să-și exercite influența de-a lungul timpului. Sau, mai degrabă, particulele subatomice au această posibilitate, iar dacă sunt organizate la fel de complex precum într-un creier evoluat, influența lor este multiplicată până într-atât încât poate fi detectată și, cred eu, folosită. Dacă două minți sunt suficient de asemănătoare, ele pot rezona până în momentul în care conștiința începe să se deplaseze înainte și înapoi, peste prăpastia timpului. Transfer temporal afectiv.

- Crezi că poți într-adevăr să-l controlezi?

- Bănuiesc că da. Îndrăznesc să afirm că fiecare minte rezonază cu multe altele, și Dumnezeu știe că acest fapt e răspunzător pentru vise, pentru senzațiile de deja vu sau inspirațiile bruște și așa mai departe... Dar, pentru a realiza un transfer efectiv, e nevoie de o rezonanță care să învingă orice obstacol existent între două minți asemănătoare, și asta cere o amplificare corespunzătoare.

Am fost unul dintre sutele de oameni pe care John i-a testat. Nu avea rost să facă experiențe pe animale. Doar creierul uman putea să dea naștere unui câmp suficient de puternic pentru a fi detectat. Delfinii, probabil, ar fi fost potriviți, dar cine s-ar fi încumetat să lucreze cu ei?

- Aproape orice făptură omenească emană o rezonanță

detectabilă, mi-a explicat John. De exemplu, tu prezinți una puternică, într-o anumită direcție.

- Cu cine? I-am întrebat eu, real interesat.

- Mi-e imposibil să spun asta, Herb, mi-a răspuns el. Nu putem fi siguri cât de precise sunt estimările noastre în ceea ce privește timpul și locul, dar se pare că rezonzi cu cineva din Londra anului 1871.

- Londra anului 1871?

- Întocmai. Nu putem să verificăm pe de-a întregul măsurătorile până nu dăm de cineva cu amplificarea destul de mare pentru a efectua un transfer, deși, drept să-ți spun, nu cred să găsim prea mulți voluntari.

- Mă ofer eu voluntar, i-am zis.

Mi-a luat ceva timp să-l conving că vorbeam serios. Eram prieteni vechi și cunoștea atașamentul meu față de mistica G&S, dar îmi închipui că nu bănuia cât de profund era acesta.

Și Mary ar fi putut s-o facă! Era la fel de împătimită ca și mine.

- Închipuie-ți ce noroc pe capul meu! i-am spus entuziasmat. *Thespis* a fost pusă în scenă la Londra în 1871. Dacă m-aș trezi dintr-o dată în acel loc, în acel moment, aș putea să o ascult. Aș putea...

Era un gând copleșitor. *Thespis* era prima dintre cele paisprezece operete purtând semnătura Gilbert & Sullivan, o compoziție ușoară, și cu siguranță că nu se bucurase de prea mult succes, dar *era* totuși de Gilbert & Sullivan și muzica ei se pierduse definitiv. Nu rămăseseră decât un cor introductiv, care fusese folosit în *Pirații din Penzance*, și o baladă.

Dacă aș fi avut posibilitatea s-o ascult!

- Și nu numai atâta! am continuat, îmbătat de iluzii. Dacă aș putea să pun mâna pe partitura ei și să o studiez. Dacă aș putea să ascund o copie într-un seif de bancă și, într-un fel sau altul, să reușesc să-l deschid acum. Dacă aș putea...

Lui Mary îi străluceau ochii, dar spiritul ei practic nu a întârziat să se manifeste.

- Dar s-ar putea realiza una ca asta? Recunosc, orice fragment din *Thespis* ar reprezenta descoperirea secolului în materie de G&S, și totuși nu trebuie să ne facem false speranțe. Dacă ai intra în mintea unui individ din 1871, crezi că ai putea să-l convingi să te asculte?

- Aș încerca, am zis eu. În mod sigur, tipul îmi seamănă mult, dacă mințile noastre au rezonat atât de tare peste o distanță în timp de mai bine de un secol. Ar trebui să aibă aceleași gusturi ca mine.

- Dar dacă ți s-ar întâmpla ceva?

- Unele țeluri merită riscul, am afirmat eu cu tărie, și ea mi-a dat dreptate. Nu ar fi fost Mary a mea dacă nu mi-ar fi împărtășit părerea în cazul ăsta.

Tocmai pentru a nu o tulbura, nu i-am spus că John îmi atrăsese atenția asupra faptului că exista un foarte mare risc în ceea ce privea vătămarea creierului.

- Mi-e imposibil să prezic cât de mare este acest pericol, îmi explicase el în mai multe rânduri, sau dacă există cumva vreunul, până nu încercăm. Totuși, nu mă trage inima să-l folosesc pe cel mai bun prieten al meu pe post de cobai.

- Cel mai bun prieten al tău insistă, nu m-am lăsat eu bătut, după care am semnat toate actele pregătite de avocații Fundației Transferului Temporal, pe care John o întemeiase.

Am fost, însă, precaut într-o privință. Nu i-am spus lui Mary data exactă când urma să aibă loc experimentul. Dacă ceva nu ar fi mers normal, nu voiam să se afle prin preajmă în acele clipe. În curând, trebuia să plece în călătoria ei anuală în Canada, pentru a-și vizita părinții: mi se părea momentul cel mai potrivit pentru aventura mea.

- John n-o să fie gata până cel mai devreme în toamnă, am mințit-o fără să șovăi, încercând din răspuț să mă arăt dezamăgit.

La trei zile după ce Mary plecase, totul era gata.

Nu mă simțeam deloc cuprins de nervozitate, nici măcar când John mi-a zis:

- S-ar putea să fie neplăcut ce-o să simți.

Am dat din umeri a nepăsare, apoi l-am întrebat:

- Când o să ajung în Anglia, o să fiu în stare să fac ceva? Vreau să spun, în mod voluntar?

- Asta este o altă întrebare la care nu-ți pot răspunde în mod categoric până nu te întorci - ceea ce se va întâmpla automat. Chiar dacă eu mor, sau cade curenul, rezonanța se va risipi în cele din urmă și te vei întoarce. Nu se poate întâmpla nimic rău, pentru că trupul tău nu pleacă nicăieri. Înțelegi?

- Înțeleg.

John era convins că, liniștindu-mă în această privință, mă ajuta să fiu mai puțin tensionat, ceea ce diminua riscul vătămării creierului. Îmi tot repetase lucrul acesta de nenumărate ori.

- O să fiu în stare să fac ceva? l-am întrebat din nou.

- Nu cred. Bănuiesc că rolul tău va fi cel al unui observator.

- Pot să modific cumva istoria?

- Asta ar provoca paradoxuri - de aceea, noțiunea propriu-zisă de călătorie în timp este imposibilă. Poți să observi, să aduci cu tine aceste observații și să schimbi istoria de aici încolo - asta nu implică nici un fel de paradoxuri.

- Mai bine decât deloc, am murmurat eu.

- Bineînțeles, a încuviințat el. Probabil că vei putea să asculți opereta aia a ta, și tot ar fi ceva.

Ceva, dar nu destul. Nu eram un muzician cu experiență; nu aveam posibilitatea de a reproduce notă cu notă o partitură.

M-am împăcat cu speranța că John se înșela sau, poate, mințea. Dacă *exista* posibilitatea de a fi schimbată istoria, Biroul de Evaluare Tehnologică nu ar fi permis continuarea experimentelor. Cu siguranță, John trebuia să susțină că o astfel de posibilitate era exclusă, altminteri fondurile de cercetare i-ar fi fost tăiate.

Mi-au adus micul dejun pe căruciorul cu roțile și sora mi-a spus, cu veselie contrafăcută:

- Ei bine, se pare că v-ați venit complet în fire.

Îmi întrerupsese șirul amintirilor, iar micul dejun nu era prea grozav, dar mă simțeam destul de înfometat ca până și fulgii fierbinți de ovăz să-mi pară buni la gust.

Ăsta era un semn îmbucurător. Brusc, în minte, o voce a început să-mi cante: "Ei, așa-i lumea întocmită, și pe ani mulți, nu puțini; în timp ce prostănacii ajung baroni și lorzi, nimic nu li se oferă celor deștepți, dar anonimi".

Am recunoscut bucata. Era corul ce urma după solo-ul lui Mercur din primul act al lui *Thespis*. Mă rog, cel puțin, am recunoscut cuvintele. Muzica era nouă pentru mine - dar purta amprenta lui Sullivan. Nu exista nici o îndoială în privința asta. Pe la ora zece și-a făcut apariția John Sylva.

- M-au sunat să-mi spună că nu mai ești pe intravenoase și că mă chemi în permanență, a turuit el. Cum te simți? Arăți destul de normal.

Vigoarea lui părea diminuată, iar în priviri i se citea o urmă de îngrijorare.

- Te-am chemat eu? m-am mirat, sondându-mi memoria.

- Tot timpul cât ai fost în stare de semiconștiență. Am fost pe aici și ieri, dar încă nu îți reveniseși.

- Cred că-mi aduc aminte, am spus, după care am schimbat subiectul. Ascultă, John! (Vocea îmi era destul de nesigură, dar am pornit de la începutul solo-ului lui Mercur.) "*O, sunt băiatul de curse ceresc,/ De dimineață până seara numai cu asta am de-a face;/ Pe drumuri ziua-ntreagă...*", și am ținut-o așa până la sfârșit.

După ce ascultase răbdător pe durata minutelor cât cântasem, John a dat binevoitor din cap.

- Drăguț, a rostit el din vârful buzelor.

- *Drăguț?! E din Thespis.* Am fost la trei spectacole în Londra. Nici măcar n-a trebuit să mă chinui să conving pe cineva s-o facă. Alter ego-ul meu, un agent de bursă - că tot am pomenit de el, îl cheamă Jeremy Bentford - s-a dus de bunăvoie. Am încercat chiar să procur o copie a partiturii. Am reușit să-i sugerez lui Bentford să dea buzna în cabina de machiaj a lui Sullivan, în timpul celui de-al treilea spectacol. Nu i-a trebuit mult. Era și dorința lui, de altfel; eram foarte asemănători, acesta fiind și motivul pentru care am rezonat, bineînțeles... Necazul e că a fost prins și dat afară din teatru. De fapt, a avut partitura în mână, dar nu a reușit s-o păstreze. Așa că, din nou, ai avut dreptate. Nu putem să schimbăm trecutul! În schimb, putem plămădi după plac viitorul, pentru că am toate melodiile importante din *Thespis*, uite-aici, în cap...

- Despre ce vorbești tu acolo, Herb? s-a mirat amicul meu.

- Anglia! 1871! Pentru numele lui Dumnezeu, John, transferul temporal afectiv!

John aproape că a sărit în sus:

- Pentru *asta* ai vrut să mă vezi?

- Bineînțeles. Cum poți să pui o asemenea întrebare? Nu ai fost aici tot timpul? Ce Dumnezeu, m-ai trimis înapoi în timp! Minte mea, cel puțin...

Prietenul meu părea total nedumerit. Nu reușeam să mă fac înțeles? Oare, totuși, creierul meu pățise ceva? Vorbele mele nu exprimau gândurile pe care le aveam?

- Într-adevăr, Herb, am discutat mult despre transferul temporal, a spus John într-un târziu, privindu-mă drept în ochi. Numai că...

- Numai că ce?

- Nu s-a putut niciodată realiza. Îți aduci aminte de asta, nu? A fost un veritabil eșec.

Era rândul meu să mă arăt stupefiat.

- Cum poți să vorbești despre eșec? M-ai trimis înapoi în timp!

John a căzut pe gânduri câteva clipe, apoi s-a ridicat.

- E cazul să chem doctorul, Herb.

Am încercat să-l apuc de mânecă.

- Nu aiurez, chiar m-ai trimis! Cum, altfel, aș ști melodiile din *Thespis*? Sper că nu mă bănuie că le scot din capul meu, nu-i așa? Crezi că aș fi fost în stare să inventez melodia pe care tocmai am cântat-o?

Dar John sunase, deja, după soră, și apoi a plecat. În cele din urmă a sosit și doctorul, care m-a trecut prin ritualul ridicol al examinării.

De ce mințea John? Avusese necazuri cu guvernul din cauză că mă trimisese mental înapoi în timp? Avea de gând să-și salveze proiectul forțându-mă și pe mine să mint? Sau intenționa să mă prezinte drept nebun?

Erau gânduri îngrijorătoare, apăsătoare. Aveam muzica din *Thespis*, dar cum puteam oare să dovedesc că aceasta era cea adevărată? Nu ar fi fost mult mai ușor să se presupună că era o contrafacere? Putea oare *Societatea Gilbert & Sullivan* să fie de folos în soluționarea problemei? Ar fi trebuit să existe persoane capabile să judece amprente muzicale ale lui Sullivan, ca să mă exprim astfel.

Dar cum putea fi considerată *orice dovadă* convingătoare, câtă vreme John se încăpățâna să nege implicarea lui?

În dimineața următoare, aveam un chef nebun de ceartă pe această temă. De fapt, nu mă gândeam la nimic altceva. L-am sunat pe John (sau am pus-o pe soră să-l sune, în orice caz) și i-am transmis că trebuia să-l văd din nou. Am uitat însă complet să-l rog să-mi aducă și corespondența, ce ar fi trebuit să cuprindă, printre altele, scrisori de la Mary.

De îndată ce ușa s-a deschis și prietenul meu a dat să treacă pragul, am exclamat:

- John, am muzica din *Thespis*! Ți-am cântat ieri din ea. Negi faptul că îți spun adevărul?

- Nu, bineînțeles că nu, Herb, mi-a răspuns el. Știu și eu melodiile.

Această afirmație mi-a tăiat răsuflarea. Am înghițit în sec și am zis:

- Cum poți să...?

- Uite, Herb, eu te înțeleg. Îmi închipui că ai vrea ca muzica lui *Thespis* să nu existe. Dar nu este așa. Trebuie să privești lucrurile în față. Uite aici!

Mi-a întins o carte cu coperti albastre, delicate, pe care stătea scris *Thespis*, versuri de William Schwenck Gilbert, muzica de Arthur Sullivan.

Am deschis-o și am răsfoit-o, complet uluit.

- De unde ai făcut rost de asta?

- Dintr-un magazin muzical de lângă Lincoln Center. O găsești oriunde se vând partiturile lui Gilbert și Sullivan.

Am rămas tăcut o vreme. În cele din urmă, i-am cerut, plin de arțag:

- Vreau să dai un telefon pentru mine.

- Cui?

- Președintelui Societății Gilbert & Sullivan.

- Cum să nu, dacă îmi dai numele și numărul lui de telefon.

- Roagă-i să vină să mă vadă, cât de curând poate. E foarte important!

Din nou am uitat să-l întreb de corespondență.

Nu. *Thespis* mai întâi!

Saul Reeve a sosit în salonul meu imediat după prânz. Figura lui simpatică și burta considerabilă constituiau niște elemente de soliditate de care m-am agățat cu ușurare. El reprezenta practic personificarea Societății, și am fost oarecum mirat că nu purta tricoul său Gilbert și Sullivan.

- Sunt tare fericit că ai scăpat, Herb! mi-a spus el. Societatea a fost al naibii de îngrijorată pentru tine!

(Că am scăpat de ce? Îngrijorată de ce anume? Cum de știau de experimentul cu transferul temporal? Și dacă știau, de ce John mințea și zicea că nu a existat nici un fel de experiment?)

M-am hotărât să-i curm entuziasmul și să-l fac să-mi

spună adevărul.

- Ce-i cu *Thespis*?
- Ce se întâmplă cu *Thespis*?
- Există muzica sau nu?

Săracul Saul nu era deloc actor. Știa tot ce se putea ști despre Gilbert și Sullivan, dar dacă în mintea lui mai era loc și pentru altceva în afară de asta, însemna că reușise să prostească pe toată lumea. Expresia de uluire ce s-a întipărit pe fața sa reprezenta negreșit semnul unei emoții sincere, neprefăcute.

- Bineînțeles că există, a vorbit el bâlbâindu-se, dar e aproape ca și cum nu ar fi existat, dacă la asta te referi.

- Ce vrei să spui cu "aproape" ăsta?
- Cunoști doar povestea!
- Spune-o, oricum... *Spune-o!*

- Păi, Sullivan a fost scârbit de faptul că opereta a fost prost primită de critici și de public și nu avea de gând să publice partitura. Atunci a avut loc o tentativă de furt. Un oarecare agent de bursă a încercat să fure partitura... Sullivan și-a spus că dacă e în stare să-i tenteze pe hoți, e destul de bună să fie și publicată. Dacă n-ar fi fost acel individ, poate că astăzi n-am fi avut muzica. Deci, într-adevăr, *Thespis* nu e prea cunoscută. De-abia dacă e pusă în scenă din când în când. *Știi* asta.

Nu l-am mai ascultat în continuare.

...Dacă n-ar fi fost acel individ... acel agent de bursă!

Deci, până la urmă, reușisem să schimb istoria!

Asta explica oare lucrurile? Oare un fapt atât de neînsemnat, precum publicarea lui *Thespis*, ar fi fost capabil să dea naștere la valuri și să creeze o cale temporală alternativă, în care să mă aflu și eu?

De unde veneau aceste valuri? Să fi contat, oare, muzica atât de mult? Să fi inspirat ea pe careva să facă sau să zică ceva ce altminteri ar fi rămas nefăcut sau nespus? Sau cariera agentului de bursă căpătase o întorsătură neașteptată în urma încercării de furt, și asta provocase perturbațiile?

Și toate aceste amănunte să fi afectat în asemenea măsură istoria încât John Sylva să nu fi pus niciodată la punct tehnologia transferului temporal afectiv, condamându-mă să rămân prins pe vecie în capcana acestei noi lumi?

Rămăsesem singur. Nici măcar nu băgasem de seamă

când plecase Saul.

Am scuturat din cap. Cum să fie, oare, posibil? Cum era cu putință ca "da"-ul transferului temporal afectiv să devină un "nu"? John Sylva nu se schimbase. Saul Reeve nu se schimbase. Cum putea să existe o schimbare atât de mare fără să fie mai multe schimbări mici?

Am sunat după soră.

- Puteți să-mi aduceți un număr din *Times*, vă rog? De azi, de ieri, de săptămâna trecută. Nu are importanță.

Va găsi, oare, vreo scuză să nu-mi aducă nici unul? Exista oare vreo conspirație pusă la cale spre a mă menține într-o stare de confuzie totală, din cine știe ce motiv pe care nu-l puteam bănuî?

Și totuși, ruga mi-a fost îndeplinită imediat.

M-am uitat la dată. Ziarul apăruse la patru zile după experimentul cu transferul temporal afectiv.

Titlurile articolelor păreau normale: președintele Carter... criza din Orientul Mijlociu... lansări de sateliți.

L-am răsfoit pe îndelete, pagină cu pagină, căutând nepotriviri pe care să le pot recunoaște. Senatorul Abzug propusese o lege prin care să se acorde ajutor federal unui New York City cu probleme financiare.

Senatorul Abzug?

Dar el nu pierduse preelectoralele de senator democrat în fața lui Patrick Moynihan, în 1976?

Schimbasem istoria. Salvasem opereta *Thespis* și, prin această faptă a mea, reușisem, cine știe cum, să împiedic ducerea la bun sfârșit a transferului temporal al lui John și să-l ajut pe Bella Abzug să câștige preelectoralele și scaunul de senator.

Câte alte schimbări mai existau? Milioane, lipsite de importanță, survenite în viața unor persoane lipsite de importanță, pe care nu aș fi putut să le recunosc? Dacă aș fi avut un *New York Times* din aceeași zi, din lumea mea, și l-aș fi comparat cu acest *Times*, pe care-l țineam acum în mână, ar fi fost măcar un singur centimetru din vreun articol, din orice coloană, de pe orice pagină, copiat identic?

Dacă totul se schimbase, ce se întâmplase, atunci, cu viața mea? Mă *simțeam* exact la fel. Bineînțeles, nu-mi puteam aminti decât viața de pe cealaltă ramificație temporală. Cea

care-mi aparținea. În cea de față... poate că aveam copii... Tata poate că încă mai trăia... N-ar fi fost exclus să fiu șomer...

Atunci mi-am amintit de corespondență, și am simțit nevoia s-o parcurg. Am chemat-o din nou pe soră și am pus-o să-l sune iarăși pe John Sylva, cu rugămintea de a-mi aduce corespondența. John avea o cheie de la apartamentul meu. (Oare o avea și în această nouă lume?) Mai ales, aveam nevoie să-mi aducă scrisorile de la Mary.

Dar John nu a apărut defel. Doar târziu, după masa de seară, doctorul a fost cel care a intrat pe ușă. Era clar că nu venise pentru a îndeplini rutina zilnică a consultației cu stetoscopul. Individul s-a așezat pe marginea patului și m-a privit gânditor.

- Domnul Sylva mi-a spus că aveți senzația că opereta *Thespis* era pierdută, a deschis el discuția.

Am intrat imediat în alertă. Nu intenționez câtuși de puțin să ajung într-un spital de nebuni.

- Sunteți un fan al creațiilor lui Gilbert și Sullivan, doctore? l-am întrebat.

- Nu un fan propriu-zis, dar am văzut mai multe dintre operele lor, inclusiv *Thespis*, cam acum un an. Ați fost vreodată la *Thespis*?

Am încuviințat din cap și am îngânat solo-ul lui Mercur. Nu cred că era nevoie să menționez faptul că evenimentul se întâmplase în Londra anului 1871.

- Atunci nu credeți că muzica lui *Thespis* s-a pierdut? a insistat el.

- Bineînțeles că nu, de vreme ce o cunosc.

Asta l-a oprit. Și-a dres vocea și a făcut o nouă încercare.

- Domnul Sylva pare să creadă că vă aflați sub impresia faptului că ați fi călătorit înapoi în timp...

M-am simțit ca un matador înfruntând asaltul taurului. Aproape că îmi plăcea.

- O glumă de-a noastră...

- Glumă?

- Domnul Sylva și cu mine aveam obiceiul să discutăm despre călătoria în timp.

- Și totuși, a continuat doctorul, cu un soi de răbdare exasperată, chiar în privința acestui lucru v-ați decis să glumiți? Că muzica lui *Thespis* s-a pierdut?

- De ce nu?

- Aveți vreun motiv să doriți ca această muzică să nu fi existat?

- Nu, bineînțeles că nu.

M-a privit lung, cu o expresie gânditoare.

- Spuneți că ați văzut o punere în scenă a lui *Thespis*.

Când anume?

Am ridicat din umeri.

- Nu pot să-mi aduc aminte așa, dintr-o dată. Trebuie neapărat?

- S-ar putea să fi fost acum un an, în decembrie?

- Atunci ați văzut-o dumneavoastră, doctore?

- Da.

- E foarte posibil să fi fost atunci.

- A fost o vreme cumplită în ziua aceea, cu multă zloată.

Asta vă ajută să vă aduceți aminte?

Încerca să mă prindă în cursă? Urma să fiu de acord cu un nonsens dacă pretindeam că îmi amintesc?

- Doctore, e clar că nu mă simt prea bine și de aceea nu pot afirma că am în minte toate detaliile. Ce îți amintești *dumneata*?

Trimisesem în mod cert mingea în terenul lui.

- Am înțeles că atunci s-a jucat cu casa închisă, în ciuda vremii, mi-a răspuns el. Multă lume s-a dus doar pentru că era *Thespis*, o operetă foarte rar pusă în scenă, deci una pe care cei mai mulți nu o auziseră. Acesta a fost singurul motiv pentru care am fost și eu prezent. Dacă muzica lui *Thespis* ar fi fost pierdută, sau dacă ar fi fost oricare alta dintre operete, probabil că nu m-aș fi dus. Asta să fi fost motivul pentru care i-ați spus domnului Sylva, când v-ați recăpătat cunoștința, că muzica nu există?

- Ce vreți să insinuați?

- Că dumneavoastră n-ar fi trebuit să vă duceți la acel spectacol? Sau că nu ar fi trebuit să vă urcați în acel taxi, la întoarcere?

- Nu vă înțeleg.

- Dar ați avut un accident, domnule...

- Vreți să spuneți că de aceea mă aflu aici? m-am uitat chiorâș la el.

- Nu, domnule. Asta s-a întâmplat acum un an. Este vorba

despre soția dumneavoastră.

Am simțit un junghi cumplit sfârtecându-mă, ca și cum cuvintele lui ar fi fost un piron de gheață. M-am zbatut, încercând să mă ridic într-un cot, dar lângă mine se afla, deja, o soră medicală, ținându-mă strâns. Nu o văzusem venind.

- Vă aduceți aminte? m-a întrebat doctorul.

Ce *așteptau* să-mi amintesc? Care era cea mai rea posibilitate?

- Soția mea a fost omorâtă? am murmurat eu.

Spune că nu! Te rog, spune că nu-i așa!

Dar vaga stare de tensiune a doctorului se risipise.

- Deci, vă aduceți aminte! a oftat el ușor.

- Povestiți-mi!

Urma să mă pună față în față cu realitatea. Realitatea *lui*. Realitatea *acestei* ramificații temporale. I-am așteptat spusele.

- Din ziua aceea, vă aflați într-o stare de depresie, îmi vorbea el blând. Ați încercat să vă sinucideți. V-am salvat... Vom sta alături de dumneavoastră...

Nu m-am mișcat. Nu am scos nici un cuvânt. Unde puteam găsi oare ajutor?

Schimbasesm istoria. Nu mă mai puteam întoarce niciodată.

O câștigasem pe *Thespis*.

O pierdusem pe Mary.

SCRISORI DE REFUZ

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

a - Elevat

Dragă Asimov, toate legile mentale
Dovedesc c-ortodoxia are erorile sale.
Consideră acea clauză eclectică
A filosofiei lui Kant, apoplectică,
Care, cu antilogica-i, critică
Futilele dictoane ce mistifică
A mutanților moderni inestetică.
Așa-i și povestirea ta (cu-aplauze discrete).
Cele de mai sus constituie dovezi concrete.

b - Grosolan

Dragă Ike, am fost pregătit
(Și, măi băiete, cât mi-am dorit)
Să înghit aproape orice povestire
Însă, Ike, ești o dezamăgire,
Talentul tău i-o amintire,
Vânturi mintale și ne'mplinire.
Ia-ți înapoi aceste gunoaie –
Duhnesc, sunt niște zoaie!
Doar o dată le-am privit și mi s-a făcut rău.
Dar, Ike, băiatule, nu dispera.
Pune mâna și mai scrie ceva.
Am nevoie de texte și-mi place stilul tău.

c - Amabil

Dragă Isaac, amic îndepărtat,
Cred că textul tău e minunat,
Sclipitor,
Încântător
Și chiar demn de-antologat.
Nu am dormit
Pan' l-am citit
Toată noaptea.

Câtă stupefacție
Când înțelegi'
Enigma complicată,
Pe care, deodată,
Poți s-o dezlegi
Cu satisfacție.
Este îngrozitor,
Aproape jignitor,
Să amintești
Mici erori firești.
Nu recurente,
Deloc frecvente,
Ba chiar indiferente -
Nu-ți face griji!
Trebuie să pomenesc,
Și s-o fac mă grăbesc,
Iubite amic talentat
Și foarte înzestrat,
Finalul dumnezeiesc,
Aș zice ca la carte lucrat.
Înainte de sfârșit,
Bine că mi-am amintit,
Sunt, vai, nevoit
(Oarecum necăjit)
Din păcate, să-l restitui anexat.

SENTIMENTUL PUTERII

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

Jehan Shuman se obișnuise cu persoanele care dețineau autoritate pe Pământul aflat de atâta vreme în stare de conflict. El era un simplu civil, dar concepea programele utilizate în cele mai avansate calculatoare militare. Ca atare, generalii îl ascultau cu atenție. La fel și șefii diverselor comisii ale Congresului.

În salonul Noului Pentagon, existau acum reprezentanți ai ambelor categorii. Chipul generalului Weider era tăbăcit și ars de spațiu, iar gura mică avea buzele țuguiate într-un cerculeț. Congresmanul Brant avea tenul neted și ochi limpezi. Fuma tutun denebian cu aerul unuia al cărui patriotism era atât de notoriu încât își putea permite asemenea gesturi.

Shuman, înalt, distins și Programator clasa I, îi întâmpină netemător.

– Domnilor, rosti el, dânsul este Myron Aub.

– Cel cu talentul neobișnuit, pe care l-ați descoperit aproape din întâmplare, adăugă placid Brant. Mda.

Îl examinează cu o curiozitate amabilă pe omulețul cu țeastă pleșuvă și ovoidală.

La rândul său, acesta își răsuci agitat degetele mâinilor. Până atunci, nu mai fusese niciodată în prezența unor persoane atât de importante. Era un simplu și bătrâior tehnician de clasă modestă, care eșuase de multă vreme la toate testele menite a-i selecta pe indivizii înzestrați și care se stabilise pe făgașul muncii necalificate. Talentul pe care faimosul Programator i-l descoperise și de care făcea atâta caz nu era decât un hobby de-al său.

– Mi se pare de-a dreptul copilărească toată atmosfera aceasta de mister, comentă Weider.

– Imediat, n-o să vi se mai pară așa, replică Shuman. Nu este vorba despre ceva pe care să-l comunicăm oricui... Aub! (Felul în care lătrase numele acela monosilabic deținea ceva poruncitor, fusese aproape un ordin, dar la urma urmelor el era un celebru Programator adresându-se unui simplu Tehnician.)

Aub! Cât fac nouă ori șapte?

Aub șovăi o clipă. Ochii săi șterși scânteiară de o neliniște vagă.

- Șaizeci și trei, răspunse.

Brant înălță sprâncenele.

- Este corect?

- Puteți verifica și singur, domnule.

Congresmanul scoase microcalculatorul din buzunar, îi atinse de câteva ori marginile șlefuite, privi displayul și-l vârî înapoi.

- Acesta este talentul pentru care ne-ați convocat? Să asistăm la demonstrațiile unui scamator?

- Nu doar atât, domnule. Aub a memorat câteva operații și, cu ajutorul lor, calculează pe hârtie.

- Un calculator cu hârtie? Întrebă generalul cu o privire scârbită.

- Nu, domnule, răspunse răbdător Shuman. Nu un calculator cu hârtie, ci pe o simplă coală de hârtie. Sunteți amabil să spuneți un număr?

- Șaptesprezece.

- Și dumneavoastră, domnule congresman?

- Douăzeci și trei.

- Perfect! Aub, înmulțește numerele acestea și, te rog, arată-le domnilor cum procedezi.

- Da, domnule Programator, încuviință din cap Aub.

Pescui dintr-un buzunar un carnețel, iar din alt buzunar un creion dermatograf. Fruntea i se încreți și începu, concentrat, să aștearnă semne pe hârtie.

- Ia să văd, îl întrerupse brusc generalul.

Aub îi întinse hârtia și Weider comentă:

- Pare a fi numărul șaptesprezece.

- Așa-i, aprobă Brant, dar bănuiesc că oricine poate copia cifre de pe displayul unui calculator. Cred că eu însumi aș putea face un șaptesprezece acceptabil, în ciuda faptului că n-am încercat niciodată.

- Domnilor, interveni calm Shuman, să-l lăsăm pe Aub să continue.

Tehnicianul continuă, cu mâinile tremurându-i ușor. În cele din urmă, rosti cu glas scăzut:

- Răspunsul este trei sute nouăzeci și unu.

Congresmanul își scoase pentru a doua oară microcalculatorul și-l acționă.

- Așa-i, pentru numele lui Dumnezeu! Cum a ghicit?

- N-a ghicit, domnule, zise Shuman. A calculat. A făcut operația de calcul pe hârtia aceea.

- Prostii! se enervă generalul. Un calculator este una, iar o foaie de hârtie este cu totul altceva.

- Explică-le, Aub, spuse Programatorul.

- Da, domnule. Uitați, domnilor, scriu douăzeci și trei, iar sub numărul acesta scriu șaptesprezece. După aceea, îmi spun așa: șapte înmulțit cu trei...

- Stai nițel, Aub, îl opri congresmanul, problema este șaptesprezece înmulțit cu douăzeci și trei.

- Știu, știu, încuviință micuțul tehnician, dar încep spunând șapte înmulțit cu trei, fiindcă așa iese rezultatul. Așadar, șapte înmulțit cu trei face douăzeci și unu.

- Asta de unde știi? întrebă Brant.

- Pur și simplu, am ținut minte că pe display apare întotdeauna douăzeci și unu. Am verificat de o mulțime de ori.

- Asta nu înseamnă că întotdeauna va fi la fel, se strâmbă Brant.

- Poate că nu, începu Aub să se bâlbâie, nu sunt matematician. Dar să știți că de fiecare dată mi-au ieșit rezultatele corecte.

- Continuă.

- Șapte înmulțit cu trei face douăzeci și unu, de aceea scriu douăzeci și unu. Apoi, unu înmulțit cu trei face trei, de aceea îl scriu pe trei sub cifra doi de la douăzeci și unu.

- De ce sub cifra doi? se interesă imediat Brant.

- Pentru că... - Neajutorat, Aub căută din priviri sprijinul șefului său. - Este dificil de explicat.

- Dacă veți accepta demonstrația lui așa cum este, rosti Shuman, putem lăsa explicarea detaliilor pe seama matematicienilor.

Congresmanul încuviință.

- Trei plus doi, urmă Aub, face cinci, așa că douăzeci și unu devine cincizeci și unu. Acum, lăsăm asta deoparte și începem altă operație. Șapte înmulțit cu doi face paisprezece, iar unu ori doi face doi. Dacă le scriem la fel ca mai înainte și le adunăm, obținem treizeci și patru. Acum, dacă așezăm pe

treizeci și patru sub cincizeci și unu în felul acesta și le adunăm, obținem trei sute nouăzeci și unu, care este chiar răspunsul.

Câteva clipe fu tăcere, după care generalul vorbi:

- Nu cred! Face tot felul de chestii, inventează niște numere, le înmulțește și le adună în fel și chip, dar eu nu cred o iotă. Este prea complicat ca să fie altceva decât o farsă.

- Nu, domnule! protestă Aub acoperit de transpirație. Doar *pare* complicat, deoarece nu sunteți obișnuit cu așa ceva. De fapt, regulile sunt destul de simple și funcționează pentru orice numere.

- Orice numere? pufni Weider. Ia să vedem. - Își scoase microcalculatorul (un model cazon, lipsit de zorzoane) și-l manipulează la întâmplare. - Ia scrie pe hârtia ta: cinci, șapte, trei, opt. Asta înseamnă cinci mii șapte sute treizeci și opt.

- Da, domnule, rosti Aub.

- Iar acum - alte manipulații - șapte, doi, trei, nouă. Șapte mii două sute treizeci și nouă.

- Da, domnule.

- Înmulțește-le între ele.

- Va dura nițel, se bâlbâi tehnicianul.

- Nu te grăbi.

- Dă-i drumul, Aub! ordonă sec Shuman.

Omulețul se apucă de treabă, cocoșându-se deasupra hârtiei. Luă altă foaie, apoi alta. Într-un târziu, generalul își privi ceasul ostentativ.

- Ai terminat cu scamatoriile, tehniciane?

- Aproape, domnule... Gata! Patruzeci și unu de milioane cinci sute treizeci și șapte de mii, trei sute optzeci și doi.

Le arată rezultatul scris pe hârtie.

Weider rânji cu dispreț. Apăsă tasta multiplicatoare a calculatorului său și numerele goniră pe display. Apoi croncăni surprins:

- Pe Marea Galaxie, omul are dreptate!

Președintele Federației Terestre se îmbolnăvise la datorie și, când rămânea singur, îngăduia unei expresii de melancolie să i se întipărească pe trăsăturile sensibile. După uriașa popularitate și implicare inițială, războiul denebian se

preschimbase într-o afacere sordidă de manevre și contramanevre, în vreme ce nemulțumirile sporeau constant pe Pământ. Poate că același lucru se petrecea și pe Deneb.

Iar acum kongresmanul Brant, șeful importantului Comitet al Preluărilor Militare, își irosea plin de mulțumire jumătatea de oră care-i fusese acordată, bolborosind aiureli.

- Calculul fără calculator, rosti președintele iritat, este o contradicție în sine.

- Calculul, replică kongresmanul, nu este altceva decât un sistem de manipulare a datelor. Sistemul poate fi utilizat de o mașină sau de un creier uman. Să vă ofer un exemplu.

Folosind noile capacități deprinse, calculează sume și produse până ce, fără să vrea, președintele deveni interesat.

- Și funcționează de fiecare dată?

- De fiecare dată, domnule președinte. Este garantat.

- E greu de învățat?

- Eu am avut nevoie de o săptămână ca să prind cu adevărat șmecheria. Cred că dumneavoastră v-ați descurca mai bine.

- Mi se pare un joc de societate interesant, reflectă președintele, dar la ce folosește?

- La ce folosește un prunc abia născut, domnule președinte? Deocamdată, nu se întrevide nici o utilitate, dar nu observați că astfel s-ar deschide o cale spre eliberarea de mașini? Gândiți-vă, domnule președinte - kongresmanul se sculă de pe scaun, iar glasul lui căpătă în mod reflex cadența întrebuițată în dezbaterile publice -, că războiul denebian este unul între calculatoare. Calculatoarele lor ridică un ecran impenetrabil împotriva rachetelor noastre, iar calculatoarele noastre ridică un ecran împotriva rachetelor lor. Dacă sporim eficiența calculatoarelor noastre, ei fac același lucru și, de cinci ani, s-a menținut un echilibru precar și lipsit de profit. Acum, însă, deținem o metodă prin care putem trece dincolo de calculator și prin calculator. Vom combina calculele mecanice cu gândirea umană și vom dispune de echivalentul unor calculatoare inteligente - a miliarde de calculatoare inteligente. Nu pot prezice în detaliu care vor fi consecințele, dar ele vor fi incalculabile. Iar dacă Deneb ne-o ia înainte în direcția aceasta, catastrofa ar fi inimaginabilă.

- Și ce doriți să fac eu? se încruntă președintele îngrijorat.

- Să sprijiniți cu puterea administrației dumneavoastră stabilirea unui proiect secret referitor la calculele mentale. Îi puteți spune Proiectul "Numere". Eu garantez pentru comitetul pe care-l conduc, dar voi avea nevoie și de sprijinul administrației.

- Totuși cât de departe pot ajunge calculele mentale?

- Nu există limite în această privință. Conform Programatorului Shuman, cel care mi-a arătat descoperirea...

- Am auzit de Shuman - cum să nu!

- Bun! Ei bine, dr. Shuman mi-a spus că, teoretic, mintea umană poate face absolut orice poate face un calculator. Calculatorul ia pur și simplu un volum finit de date, cu care efectuează un număr finit de operațiuni. Mintea umană poate duplica acest proces.

Președintele căzu pe gânduri, apoi spuse:

- Dacă Shuman afirmă așa ceva, sunt înclinat să-l cred - în teorie. Dar din punct de vedere practic, cum poate ști cineva felul cum funcționează un calculator?

Brant hohoti mulțumit.

- Ei bine, domnule președinte, am pus și eu aceeași întrebare. Se pare că, pe vremuri, calculatoarele erau proiectate direct de oameni. Evident, era vorba despre niște calculatoare simple, asta petrecându-se înainte de epoca utilizării lor raționale în proiectarea altor calculatoare.

- Da, da. Continuă!

- Se pare că Tehnicianul Aub avea ca hobby reconstituirea unor asemenea instrumente străvechi și, cu această ocazie, a studiat detaliile funcționării lor și a descoperit că le putea imita. Înmulțirea pe care v-am arătat-o constituie o imitare a funcționării unui calculator.

- Extraordinar!

Congresmanul își dresă vocea.

- Aș mai atrage atenția asupra unui aspect, domnule președinte. Cu cât vom dezvolta mai mult această direcție de cercetare, cu atât vom putea abate efortul federal de la producția și întreținerea de calculatoare. Pe măsură ce creierul omenesc va prelua sarcinile calculatoarelor, o cantitate mai mare a energiei umane va putea fi direcționată spre activități pașnice, iar impactul războiului asupra omului de rând se va atenua. Evident, aspectul acesta va fi foarte avantajos pentru

partidul aflat la putere.

- Mda, am înțeles. Atunci, luați loc, domnule congressman, luați loc! Voi avea nevoie de timp ca să reflectez asupra situației, dar între timp mai arătați-mi o dată șmecheria cu înmulțirea. Ia să vedem dacă mă prind cum se face...

Programatorul Shuman nu încercă să grăbească lucrurile. Loesser era conservator, foarte conservator, și-i plăcea să lucreze cu calculatoare, așa cum făcuseră tatăl și bunicul său. Deținea însă controlul asupra producției de calculatoare pentru Europa Occidentală și, dacă putea fi convins să se alătore cu entuziasm Proiectului "Numere", se obținea un sprijin important.

Totuși, Loesser nu se lăsa ușor convins.

- Nu sunt sigur, spuse el, că mi-ar plăcea ideea trecerii pe planul doi a calculatoarelor. Minteă umană este capricioasă. Calculatorul va oferi același răspuns la aceeași problemă, de fiecare dată. Ce garanții avem că și mintea umană va face la fel?

- Minteă umană, domnule Loesser, manipulează tot informații. Nu contează dacă lucrul acesta îl face o mașină sau mintea unui om. Ele sunt simple instrumente.

- Da, da, am examinat ingenioasa dumneavoastră demonstrație de duplicare a performanțelor unui calculator, totuși am unele dubii. Cu partea teoretică sunt de acord, însă ce motive avem să credem că teoria poate fi transpusă în practică?

- Eu cred că avem, domnule. La urma urmelor, calculatoarele n-au existat dintotdeauna. Troglodiții, cu triremele lor, cu topoarele de piatră și cu căile ferate, n-au avut calculatoare.

- Poate că nici nu calculau...

- Știți prea bine că nu-i așa. Până și construirea unei căi ferate sau a unui zigrat necesită oarecare calcule, iar ele trebuie să fi fost efectuate fără niște calculatoare precum cele pe care le cunoaștem noi.

- Sugați că ei calculau în maniera pe care ați demonstrat-o?

- Probabil că nu. La urma urmelor, metoda aceasta - apropo, noi o denumim "grafică", de la vechiul cuvânt

european "grafo", care înseamnă "a scrie" - este preluată chiar de la calculatoare, așa că nu se poate să le fi antedat. Totuși trogloditi, trebuie să fi avut *vreo* metodă, nu?

- Tehnici pierdute pentru totdeauna! Dacă intenționați să-mi vorbiți despre așa ceva...

- Nu, nu. Nu sunt un entuziast al tehnicilor pierdute, deși nu mă grăbesc să afirm că ele n-ar fi existat. La urma urmelor, omul a mâncat făină de grâu și înainte de existența hidroponicelor, ceea ce înseamnă că a cultivat grânele în sol. Altfel, cum ar fi putut?

- Nu știu, dar o să cred în cultivarea grânelor în sol atunci când o să văd pe cineva care procedează într-adevăr în felul acesta. Și o să cred că focul poate fi aprins ciocnind două pietre, tot când o voi vedea cu ochii mei.

Shuman adoptă un ton mai împăciuitor.

- Perfect, să rămânem la grafică. Nu-i altceva decât o parte a procesului de eterealizare. Transportul cu vehicule uriașe lasă locul transferului masic direct. Instrumentele de comunicații devin pe zi ce trece mai puțin voluminoase și mai eficiente. Dacă doriți, putem compara microcalculatorul din buzunarul dumneavoastră cu aparatele imense de acum o mie de ani. Și atunci, vă întreb, de ce să nu facem ultimul pas și în domeniul calculatoarelor? Proiectul "Numere" este în curs de desfășurare, progresul nu poate fi stăvilit. Noi dorim însă și ajutorul dumneavoastră. Dacă nu vă mișcă noțiunea de patriotism, gândiți-vă la aventura intelectuală implicată.

- Care progres? ricană sceptic Loesser. Ce puteți face în afară de înmulțiri? Puteți integra o funcție transcendentă?

- Cu timpul, domnule, cu timpul. În ultima lună, am învățat cum se lucrează cu împărțirea. Pot determina - corect - cânturi întregi și zecimale.

- Zecimală? Cu câte zecimale?

Shuman caută să-și păstreze tonul indiferent.

- Câte doriți!

- Fără calculator? holbă ochii Loesser.

- Dați-mi o problemă, domnule.

- Douăzeci și șapte împărțit la treisprezece, calculat la a șasea zecimală.

Peste cinci minute, Shuman anunță:

- Doi virgulă zero, șapte, șase, nouă, doi, trei.

Loesser verifică.

- Ei bine, asta a fost cu adevărat uimitor. Înmulțirea nu m-a impresionat prea mult, fiindcă la urma urmelor este vorba despre numere întregi și mă gândeam că se pot face unele șmecherii. Dar zecimalele...

- Iar asta nu-i totul. A apărut o nouă direcție de dezvoltare, deocamdată strict secretă, despre care, să fiu sincer, n-ar trebui să suflu o vorbă. Totuși... Am făcut un progres important în calculul rădăcinii pătrate.

- Rădăcina pătrată?

- Se ridică niște probleme delicate și încă n-am eliminat toate deficiențele, dar Tehnicianul Aub - cel care a inventat știința și care are o intuiție incredibilă în direcția asta - susține că este numai o chestiune de timp. Nu trebuie uitat că el este un simplu Tehnician. O persoană ca dumneavoastră, un matematician instruit și talentat, n-ar trebui să aibă dificultăți.

- Rădăcina pătrată..., repetă Loesser.

- Și rădăcina cubică. Sunteți alături de noi?

Loesser întinse brusc mâna.

- Trece-mă pe listă.

Generalul Weider se plimba înainte și înapoi prin încăpere, adresându-se auditoriului în maniera unui profesor dur care se confruntă cu un grup de studenți recalcitranți. Pentru general, nu conta că în cazul respectiv era vorba despre savanții civili care conduceau Proiectul "Numere". El era responsabilul de proiect și nu uita nici o clipă lucrul acesta.

- Rădăcina pătrată este excelentă, spuse generalul. Eu personal n-o pot efectua și nici nu înțeleg metodele, dar este o operație excelentă. Cu toate acestea, proiectul nu va fi deturnat în direcția pe care unii dintre dumneavoastră o denumesc "teoretică". După încheierea războiului, vă puteți juca oricum doriți cu grafitica, însă acum avem de rezolvat probleme specifice și cât se poate de practice.

Într-un colț îndepărtat, Tehnicianul Aub asculta concentrat. Bineînțeles, nu mai era Tehnician, fiind eliberat de însărcinările anterioare și transferat în colectivul Proiectului, unde avea o funcție cu un titlu impresionant și un salariu

adecvat. Deosebiriile sociale rămăseseră însă, iar importanții savanți care conduceau cercetările nu-l puteau accepta pe picior de egalitate în rândul lor. Ca să fim cinstiți, nici Aub nu dorea așa ceva. În prezența lor, se simțea nelalocul său, un sentiment reciproc de altfel.

- Țelul nostru, spuse generalul, este unul simplu, domnilor: înlocuirea calculatorului. O navă capabilă să navigheze prin spațiu fără un calculator la bord se poate construi de cinci ori mai repede și de zece ori mai ieftin prin comparație cu navele dotate cu calculatoare. Dacă am putea elimina calculatorul, am construi o flotă de cinci ori... de zece ori mai mare decât cea denebiană. Iar eu văd chiar mai departe de atât. Poate că în clipa de față sună fantasmagoric, poate că nu pare decât un simplu vis, însă pentru viitor eu întrevăd racheta dirijată de om!

Imediat, dinspre audiență se auziră murmure.

- Actualmente, urmă Weider, principala noastră fundătură o constituie limitele inteligenței rachetelor. Calculatoarele ce le dirijează au dimensiuni stricte, și din acest motiv reacția lor la modificările defensivelor antirachetă nu este satisfăcătoare. Puține proiectile își ating ținta și genul de război dus prin intermediul lor a început să dispară - pentru inamic, dar și pentru noi. Pe de altă parte, un proiectil care poartă în interiorul său unul sau chiar doi oameni, capabili să-i controleze traiectoria prin folosirea grafiticii, ar fi mai ușor, mai mobil și mai inteligent. Ne-ar oferi un avans care ar putea însemna atuuul victorios. În plus, domnilor, exigențele războiului ne silesc să nu uităm un amănunt. Un om este mai dispensabil decât un calculator. Proiectilele cu echipaj ar putea fi lansate în număr oricât de mare și în circumstanțe în care nici un general n-ar îndrăzni s-o facă, dacă ar fi vorba despre proiectile dirijate de calculatoare...

Mai spuse multe alte lucruri, dar Tehnicianul Aub nu așteptă.

În intimitatea laboratorului său, Aub reflectă mult timp asupra biletului pe care-l lăsa în urma sa. Finalul acestuia suna astfel:

"Când am început studiul a ceea ce acum se numește grafică, n-a fost mai mult decât un hobby. Nu-l consideram decât un amuzament interesant, un exercițiu al minții.

După declanșarea Proiectului «Numere», am crezut că alții vor fi mai înțelepți ca mine; că grafică va fi pusă în slujba omenirii, pentru a ajuta poate la producerea unor echipamente practice de transfer masic. Constat însă că ea este utilizată numai pentru moarte și distrugere.

Nu pot suporta responsabilitatea implicată de inventarea graficii."

După aceea, așinti în mod deliberat asupra sa raza unui depolarizator proteinic și se prăbuși mort, instantaneu și fără dureri.

Se adunaseră în jurul mormântului micuțului Tehnician, ascultând omagierea măreției descoperirii sale.

Shuman plecase fruntea alături de ceilalți, dar nu se simțea câtuși de puțin mișcat. Tehnicianul își jucase rolul și, la urma urmelor, nici nu mai era necesar. Poate că într-adevăr el pusese bazele graficii, dar acum știința avea să înainteze de la sine, triumfătoare, copleșitoare, până ce proiectilele cu echipaj aveau să devină o realitate, alături de cine știe ce alte invenții.

"Nouă înmulțit cu șapte", se gândi Shuman cu profundă satisfacție, "fac șaiszeci și trei și n-am nevoie de un calculator ca să-mi spună asta. Calculatorul există în mintea mea!"

Uimitor ce sentiment de putere îi dădea această realitate.

SFÂRȘITUL NOPTII

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

Partea I

Era aproape o întâlnire a absolvenților și, cu toate că nu se putea vorbi despre accente de fericire, nu exista încă nici un motiv pentru care să se presupună tragedia finală.

De-abia venit de pe Lună și deocamdată lipsit de suportul antigravitic, Edward Talliaferro îi întâlnește pe ceilalți doi în camera lui Stanley Kaunas. Kaunas se ridică să-l salute, aplecându-se politicos. Battersley Ryger se mulțumește să încuviințeze din cap fără să se scoale.

Talliaferro își lasă grijuliu trupul masiv pe pat, extrem de conștient de greutatea lui neobișnuită. Se strâmbă puțin, iar buzele cărnoase se schimonosiră în masa de păr care-i înconjură gura, pe buza superioară, bărbie și obraji.

În ziua aceea, se întâlniseră ceva mai devreme, în circumstanțe mai oficiale. Acum, erau singuri pentru prima dată și Talliaferro spuse:

– Este un moment aparte. Ne întâlnim pentru prima dată după zece ani. De fapt, prima dată după absolvire.

Ryger strâmbă din nas. Acesta îi fusese spart cu puțin înainte de aceeași absolvire și primise diploma în astronomie având fața acoperită pe jumătate de un bandaj. Întrebă pe un ton morocănos:

– A comandat cineva șampanie sau altceva?

– Haide, haide! făcu Talliaferro. Prima mare conferință astronomică internațională din istorie nu-i un moment pentru ranchiună. Ca să nu mai amintesc că este vorba numai despre prieteni!

– Pământul este de vină, zise Kaunas. Nu mă simt bine. Nu mă pot acomoda.

Clătină din cap, însă expresia de deprimare îi rămase pe chip.

– Știu, aprobă Talliaferro. Și eu mă simt foarte greu. Mă vlăguiește. În privința asta, tu stai mai bine decât mine, Kaunas.

Pe Mercur, gravitația este patruzeci la sută din cea normală. Pe Lună, atinge doar șaisprezece la sută. – Întrerupse tentativa lui Ryger de a adăuga ceva, spunând repede: Iar pe Ceres se folosesc câmpuri pseudogravitaționale reglate la optzeci la sută. Tu n-ai probleme din astea, Ryger.

Astronomul ceresian părea iritat.

– Este vorba despre cerul liber... Mă-nnebunește să ies din clădiri fără să port costumul spațial.

– Așa-i, zise Kaunas, și cu soarele care să te bată-n cap... Fără nimic care să te apere.

Fără să vrea, Talliaferro se simți plutind înapoi în timp. Nu se schimbaseră prea mult. De altfel, se gândi, nici el nu se schimbase prea mult. Desigur, îmbătrâniseră cu zece ani. Ryger se mai îngrășase, iar chipul uscățiv al lui Kaunas părea cam tăbăcit, dar i-ar fi recunoscut pe amândoi chiar dacă s-ar fi întâlnit pe neașteptate.

– Nu cred că Pământul este de vină, rosti el. Să fim sinceri. Kaunas îl privi scurt. Era un individ mărunțel, cu gesturi iuți și nervoase ale mâinilor, care obișnuia să poarte haine cu o măsură mai largi.

– Villiers! exclamă el. Știu... Mă gândesc uneori la el. – Tăcu o clipă, apoi adăugă cu un aer de disperare: Mi-a trimis o scrisoare.

Ryger își îndreptă brusc spinarea și chipul măsliniu i se întunecă parcă și mai mult.

– Când? întrebă el energic.

– Acum o lună.

Ryger se răsuci spre Talliaferro.

– Și ție?

Talliaferro clipi calm și încuviință tăcut din cap.

– A-nnebunit, spuse Ryger. Pretinde c-a descoperit o metodă practică de transfer masic prin spațiu... V-a zis și vouă? Asta-i atunci... Dintotdeauna, a fost nițel sărit. Acum, a luat-o razna complet.

Își frecă nasul cu un gest apăsător și Talliaferro se gândi la ziua când i-l fracturase Villiers.

Vreme de zece ani, Villiers îi obsedase precum umbra vagă a unei vinovății care, de fapt, nu le aparținea. Fuseseră împreună pe durata facultății, patru tineri aleși cu grijă și dedicați, instruiți pentru o profesiune care atinsese noi culmi în

epoca aceasta a călătoriilor interplanetare.

Observatoare astronomice se inaugurau pe alte planete, înconjurate de vid, neînchețate de atmosferă.

Exista astfel Observatorul Selena, de pe care puteau fi studiate Pământul și planetele interioare; un corp ceresc tăcut pe cerul căruia atârna planeta-mamă.

Observatorul Mercur, cel mai apropiat de Soare, se găsea la polul nordic al lui Mercur, acolo unde terminatorul* de-abia se deplasa, iar Soarele rămânea fix pe orizont și putea fi studiat în cel mai mic detaliu.

Observatorul Ceres, cel mai nou și mai modern, investiga spațiul de la Jupiter până la galaxiile foarte îndepărtate.

Desigur, existau și dezavantaje. Deoarece călătoriile interplanetare continuau să fie dificile, prea puțini oameni plecau, iar viața cât de cât normală era practic imposibilă. Totuși, generația lor fusese una norocoasă. Următorii savanți aveau să găsească ogoarele cunoașterii bine însămânțate și, până la inventarea unei propulsii interstelare, nu avea să se mai deschidă un alt orizont la fel de vast ca acesta.

Cei patru – Talliaferro, Ryger, Kaunas și Villiers – urmau să se afle în poziția unui Galilei care, deținând prima lunetă adevărată, n-o putea aținti asupra unui punct oarecare de pe cer fără să nu facă o descoperire importantă.

Apoi, însă, Romero Villiers se îmbolnăvise și i se depistase un puseu reumatic. A cui fusese vina? Rămăsese cu un cord afectat, care dădea rateuri.

El fusese cel mai scripitor dintre cei patru, cel mai plin de speranțe și cel mai înrâncenat... dar nu putuse nici măcar termina doctoratul.

Mai rău încă, nu putea părăsi niciodată Pământul; accelerația produsă de decolarea unei nave l-ar fi omorât.

Talliaferro se îndreptase spre Lună, Ryger spre Ceres, Kaunas spre Mercur. Numai Villiers rămăsese locului, prizonier pe viață al Pământului.

Ei încercaseră să-și exprime compasiunea, dar Villiers îi respinsese aproape cu ură. Îi împrôșcase cu vorbe grele și înjurături. Când Ryger își pierduse cumpătul și ridicase pumnii, Villiers sărise asupra lui, răcnind, și-i spărsese nasul.

* Linie de demarcație între zona luminată de Soare și zona aflată în umbră a unei planete

Evident, Ryger nu uitase episodul acela, deoarece își mângâia nasul cu vârful unui deget.

Fruntea lui Kaunas părea complet acoperită de cutele concentrării.

- Știți că este la conferință, nu? Are o cameră tot în hotelul ăsta - la 405.

- *Eu* unul n-o să mă duc să-l văd, mormăi Ryger.

- Vine el. A spus că dorește să ne vadă. M-am gândit... A zis că la ora nouă. Ar trebui s-apară dintr-o clipă în alta.

- În cazul acesta, se ridică Ryger, dacă nu vă supărați, eu mă retrag.

- Stai puțin, îl opri Talliaferro. De ce te-ar deranja să-l vezi?

- Pentru că-i zadarnic. Tipu-i nebun.

- Chiar dacă ai avea dreptate... Hai să dăm cărțile pe față. Ți-e teamă de el?

- Teamă! se strâmbă Ryger disprețuitor.

- Ești agitat. Ce motive ai să fii agitat?

- Nu sunt agitat!

- Ba ești. Cu toții simțim o anume vinovăție pentru soarta lui, deși n-avem nici un motiv. Nimic din cele întâmplate n-au fost din vina noastră.

Era însă o autojustificare și el o știa prea bine.

Și când, în clipa aceea, soneria bâzâi încetitor, toți trei tresăriră și se întoarseră ca să privească stingheri către bariera ce se ridica între ei și Villiers.

Ușa se deschise și Romero Villiers pătrunse în cameră. Ceilalți se sculară rigizi, pentru a-l saluta, apoi rămaseră în picioare, stânjeniți, fără ca vreunui dintre ei să-i fi întins mâna.

Villiers îi privea cu un zâmbet sardonice.

"*E/ s-a schimbat*", se gândi Talliaferro.

Era adevărat. Bărbatul se micșorase parcă în toate privințele. Gârbovirea umerilor îl făcea să pară chiar și mai scund. Pielea capului lucea prin părul rărit, iar dosul mâinilor îi era brăzdat de vene albastre proeminente. Părea bolnav. Aparent, nu exista nimic care să-l lege de amintirile din trecut, cu excepția ticului său de a-și duce palma pavăză deasupra

ochilor, când privea concentrat, și a baritonului egal, controlat, al glasului.

- Prietenii mei! exclamă Villiers. Amicii mei, călători prin spațiu! Nu ne-am văzut de atâta timp!

- Salut, Villiers, rosti Talliaferro.

- Te simți bine? îl privi cercetător Villiers.

- Destul de bine.

- Și voi doi?

Kaunas reuși să surâdă vag și mormăi ceva neinteligibil.

Ryger se răsti:

- Bine, Villiers! Care-i treaba?

- Ryger, tipul mereu furios, chicoti Villiers. Cum merg treburile pe Ceres?

- Mergeau bine când am plecat eu. Cum merg treburile pe Pământ?

- Poți vedea și singur, replică Villiers, însă tonul lui fusese unul încordat. Sper că motivul pentru care voi trei ați venit la conferință este să auziți comunicarea mea de poimăine.

- Comunicarea ta? Ce comunicare? întrebă Talliaferro.

- V-am scris despre asta... Metoda mea privind transferul masic.

Ryger surâse în colțul gurii.

- Da, ne-ai scris, dar n-ai pomenit nimic despre o comunicare și nici nu-mi amintesc să te fi văzut în program. Numele tău mi-ar fi atras imediat atenția.

- Așa este. N-am fost trecut în program. De altfel, n-am înaintat nici un material scris pentru comunicare.

Villiers se înroșise la față și Talliaferro interveni liniștitor:

- Ia-o încetișor! Nu arăți prea bine.

Celălalt se răsuci spre el, cu buzele depărtate într-un rictus.

- Mulțumesc foarte mult, dar inima-mi rezistă.

- Ascultă, Villiers, rosti Kaunas, dacă nu ești în program și nici n-ai un material...

- Ascultați *voi!* Am așteptat zece ani. Voi aveți slujbe în spațiu, iar eu trebuie să fiu profesor pe Pământ, deși sunt mai bun decât oricare dintre voi sau decât toți laolaltă.

- Sigur că da..., începu Talliaferro.

- Și n-am nevoie nici de condescendența voastră. Mandel a fost martor. Cred c-ați auzit de Mandel. Ei bine, el este

președintele secțiunii Astronautică a conferinței și i-am demonstrat transferul masic. Era un prototip rudimentar și s-a ars după o singură utilizare, dar... Mă ascultați?

- Te ascultăm, răspunse rece Ryger, dacă asta te bucură.

- O să mă lase să-mi susțin prezentarea, să fiți siguri de asta. Nu va exista absolut nici o pregătire prealabilă, nici un anunț. Va fi ca explozia unei bombe pentru toți. Când o să le prezint relațiile fundamentale implicate, conferința va sări în aer! Toți vor fugi în laboratoare, ca să-mi verifice spusele și să încerce construirea de aparate. Și vor descoperi c-am avut dreptate! Un șoarece viu a dispărut dintr-un colț al laboratorului meu și a reapărut în colțul opus. Mandel a fost martor.

Îi privi sfidător, mutându-și privirea de la unul la altul.

- Nu mă credeți, așa-i?

- Dacă vrei să păstrezi surpriza, rosti Ryger, de ce ne spui nouă?

- Voi sunteți altceva. Sunteți prietenii mei, colegii mei. Voi ați plecat în spațiu și m-ați abandonat aici.

- N-a fost alegerea noastră, obiectă Kaunas cu glas ascutit.

Villiers îi ignoră intervenția.

- De aceea, continuă el, vreau să știți *acum*. Ceea ce a funcționat pentru un șoarece va funcționa și pentru un om. Ceea ce a deplasat materia organică trei metri într-un laborator, o va deplasa și un milion de kilometri în spațiu. Voi fi pe Lună și pe Mercur și pe Ceres, și oriunde doresc să ajung. Voi fi egalul fiecăruia dintre voi și mai mult decât atât. Așa, predând la școală și gândind, voi face pentru astronomie mai mult decât voi toți, cu observatoarele, telescoapele, aparatura și navele voastre.

- Ei bine, zise Talliaferro, sunt încântat! În felul ăsta, vei căpăta mai multă putere. Pot vedea și eu relațiile fizico-matematice?

- Ah, nu! - Mâinile lui Villiers se strânseseră în fața pieptului, de parcă ar fi ținut niște foi inexistente și le-ar fi ascuns de ochi indiscreți. - Așteaptă ca toți ceilalți. Există un singur exemplar al lucrării și nu-l va vedea nimeni până nu voi fi pregătit. Nici chiar Mandel!

- Un singur exemplar! exclamă Talliaferro. Dacă-l pierzi...

- N-o să-l pierd. Oricum, am totul în cap.

- Dacă...

Talliaferro fu cât pe aici să încheie propoziția cu "mori", dar se opri la timp. După o pauză aproape imperceptibilă, continuă:

- ... ai cât de cât minte, cel puțin scanează-l. Pentru orice eventualitate.

- Nu! i-o reteză Villiers. Mă veți auzi poimăine. Veți vedea cum orizontul omenirii se extinde brusc, așa cum nu s-a mai petrecut niciodată până acum.

Îl privi din nou, cu atenție, pe rând.

- Zece ani, spuse el. La revedere!

- Este nebun! explodează Ryger, privind ușa de parcă Villiers s-ar mai fi aflat încă acolo.

- Crezi? făcu gânditor Talliaferro. Mda, dintr-un punct de vedere, cred că este. Ne urăște din motive iraționale. Și nici măcar să nu-și scaneze lucrarea, ca simplă precauție...

În timp ce vorbea, își pipăi propriul său scanner. Era un cilindru cu aspect banal, de o culoare neutră, ceva mai gros și mai scurt decât un creion obișnuit. În ultimii ani, devenise emblema oamenilor de știință, în aceeași măsură în care stetoscopul simboliza medicii, iar microcalculatorul pe economiști. Scannerul se purta în buzunarul hainei, prins de mânecă, pus după ureche sau atârnat de un șnur.

Uneori, în momentele sale mai filosofice, Talliaferro se întreba cum fusese pe vremea când cercetătorii trebuiau să-și ia notițe amănunțite, compilând literatura de specialitate, sau să îndosarieze copii integrale ale unor articole. Ce metodă greoaie!

Acum ajungea să scanezi orice lucrare tipărită sau scrisă de mână, pentru a deține un micronegativ. Talliaferro înregistrase deja toate rezumatele incluse în broșura-program a conferinței. Bănuia cu destulă certitudine că și ceilalți doi procedaseră la fel.

- În asemenea circumstanțe, urmă el, refuzul de a scana este o nebunie.

- Pe spațiu! izbucni Ryger. Nu există nici o comunicare și nici o descoperire. Este în stare de orice minciună numai ca să ne facă în ciudă.

- Și atunci, ce va face poimăine? Întrebă Kaunas.

- De unde să știu? Este un nebun!

Talliaferro continua să se joace cu scannerul, întrebându-se într-o doară dacă n-ar fi trebuit să scoată și să dezvolpeze o parte din microfilmele ce se aflau stocate în instrument. Decise să n-o facă deocamdată.

- Nu-l subestimați pe Villiers, rosti el. Este o capacitate.

- Poate c-a fost, acum zece ani, pufni Ryger. Acum e-un tăcănit. Eu vă propun să-l dăm uitării.

Începu să vorbească repede și tare, încercând parcă să-l alunge pe Villiers și tot ceea ce-l privea pe fostul lor coleg prin simpla forță a discutării altor probleme. Vorbi despre Ceres și despre munca lui acolo: cartarea Căii Lactee cu noile radiotelescoape capabile să distingă rezoluțiile stelelor individuale.

Kaunas ascultă și încuviință din cap, apoi veni cu informații privind emisiunile radio ale petelor solare și propria sa lucrare, aflată pe punctul de a fi publicată, despre asocierea dintre furtunile protonice și giganticele flame de hidrogen de pe suprafața Soarelui.

Talliaferro interveni prea puțin. Prin comparație cu ceilalți doi, munca pe Lună era lipsită de spectaculozitate. Ultimele informații despre prevederile meteo pe termen lung prin observațiile directe asupra atmosferei terestre nu se comparau cu radiotelescoapele și furtunile protonice.

În plus, gândurile sale nu se puteau îndepărta de Villiers. Villiers *era* o capacitate. Toți o știau. Până și Ryger, în ciuda mâniei sale, trebuia să simtă că dacă transferul masic ar fi fost cât de cât posibil, atunci Villiers era descoperitorul logic.

Discuția despre activitatea lor deveni în cele din urmă admiterea stânjenită a faptului că nici unul nu făcuse mare lucru. Talliaferro le urmărise lucrările publicate și o știa prea bine. Propriile sale comunicări fuseseră minore. Ceilalți nu iscăliseră nimic prea important.

Trebuia s-o recunoască: nici unul nu zguduise spațiul. Visele mărețe din zilele facultății nu se împliniseră; erau simpli lucrători competenți, dar rutinieri. Atât! Din nefericire, doar atât. O știau.

Villiers ar fi ajuns mai departe. Ei știau și asta. Tocmai știința aceea, alături de vinovăție, îi menținea învrăjbiți.

Talliaferro se simțea tulburat de faptul că, în ciuda celor petrecute, Villiers *avea* să ajungă mai mult decât era acum. Probabil că și ceilalți gândeau la fel, iar mediocritatea putea deveni repede insuportabilă. Comunicarea privind transferul masic va revoluționa tehnologia, iar Villiers va ajunge în cele din urmă savantul faimos, așa cum îi fusese hărăzit dintotdeauna, în vreme ce foștii săi colegi, cu toate avantajele de care beneficiaseră, vor fi dați uitării. Rolul lor se va limita la aplauzele din mijlocul mulțimii.

Simțindu-și propria invidie și umilință, Talliaferro se simți rușinat, totuși nu putea îndepărta acele sentimente.

Conversația se stinse treptat, iar Kaunas își dresе glasul și rosti, ferindu-și privirea:

- Auziți, ce-ar fi să trecem pe la Villiers?

Tonul vocii sale era fals - un efort cu totul neconvingător de a părea indiferent.

- N-are rost să rămânem supărați, adăugă el, așa... degeaba...

"Vrea să se asigure în privința transferului masic", gândi Talliaferro.

"Speră că-i doar coșmarul unui nebun și că astfel va putea dormi liniștit la noapte."

El însuși era curios, așa că nu obiectă, ba chiar și Ryger ridică scurt din umeri și mormăi:

- Chiar așa, de ce să nu trecem?

Era cu puțin înainte de ora douăzeci și trei.

Pe Talliaferro îl deșteaptă bâzâitul insistent al soneriei. Se ridică într-un cot în beznă, simțindu-se de-a dreptul iritat. Luminița blândă a plafonierei arăta că nu era nici măcar ora patru dimineața.

- Cine-i? strigă el.

Bâzâitul continuă în rafale scurte, insistente.

Mârâind, Talliaferro își puse halatul pe umeri. Deschise ușa și clipi înaintea luminii puternice de pe coridor. Îl recunosc pe bărbatul care stătea în fața lui; îl văzuse de suficiente ori în tridimensionale.

Cu toate acestea, bărbatul vorbi imediat, prezentându-se

În șoaptă:

- Mă numesc Hubert Mandel.
- Da, domnule, încuviință Talliaferro.

Mandel era unul dintre numele proeminente ale astronomiei, iar cel care-l purta era suficient de faimos ca să dețină o importantă poziție de conducere în Biroul Astronomic Mondial și îndeajuns de activ ca să fie președintele secțiunii Astronautică din cadrul conferinței.

Brusc, Talliaferro își aminti că Villiers afirmase că-i demonstrase transferul masic tocmai lui Mandel. Cumva, gândul la Villiers îi domoli iritarea.

- Dumneavoastră sunteți dr. Edward Talliaferro? întrebă Mandel.

- Da, domnule.
- V-aș ruga să vă îmbrăcați și să veniți cu mine. Este vorba despre ceva foarte important, referitor la o cunoștință comună.

- Dr. Villiers?

Mandel clipi din ochi, scurt. Genele și sprâncenele îi erau atât de blonde încât ochii păreau cumva lipsiți de ele. Avea părul mățos și părea în jur de cincizeci de ani.

- De ce v-ați gândit tocmai la Villiers?
- Aseară a amintit despre dumneavoastră. Nu știu să avem altă cunoștință comună.

Mandel încuviință din cap, așteptă ca Talliaferro să se îmbrace și să se încalțe, apoi se întoarse, conducându-l. Ryger și Kaunas așteptau într-o cameră de la etajul de deasupra. Kaunas avea ochii injectați și o privire neliniștită. Ryger fuma nervos.

- Suntem cu toții aici, observă Talliaferro. Altă reuniune. Nimeni nu-i băgă în seamă remarca.

Se așează și cei trei schimbă priviri. Ryger înălță din umeri.

Mandel începu să se plimbe prin cameră, cu mâinile afundate în buzunare.

- Vă cer scuze pentru deranj, domnilor, începu el, și vă mulțumesc pentru cooperare. Aș dori să putem coopera și în continuare. Prietenul nostru comun, Romero Villiers, a murit. Acum o oră, corpul i-a fost scos din hotel. Verdictul medicului a fost infarct.

O tăcere stupefiată se lăsă peste odaie. Țigara lui Ryger

tremură la jumătatea drumului spre buze, apoi coborî lent, fără să fi ajuns la destinație.

- Amărâtul, murmură Talliaferro.
- Oribil, șopti Kaunas răgușit. Era...

Glasul îi cedă.

Ryger își reveni primul.

- Ei bine, avea într-adevăr probleme cardiace. Nu se poate face nimic.

- Se mai poate face ceva, îl corectă Mandel încetișor.

Recuperarea.

- Ce-nseamnă asta? Întrebă Ryger.
- Când l-ați văzut dumneavoastră pentru ultima dată?

- Aseară, răspuse Talliaferro. Trebuia să fie prima noastră reuniune după zece ani. Din păcate, trebuie să recunosc că n-a fost o întâlnire plăcută. Villiers a considerat că avea motive să fie furios pe noi și s-a manifestat ca atare.

- Asta pe la ce oră s-a întâmplat?
- Pe la ora nouă seara - prima dată.
- "Prima dată"?
- Ceva mai târziu, ne-am revăzut.

Kaunas părea tulburat.

- Plecase furios. Nu puteam lăsa lucrurile așa. Trebuia să-ncercăm... Cândva, fuseserăm cu toții amici. De aceea, ne-am dus la el și...

- Ați fost toți în camera lui?
- Da, încuviință Kaunas surprins de întrebare.
- Pe la ce oră?
- Cred că era în jur de unsprezece seara.

Privi spre ceilalți și Talliaferro aprobă din cap.

- Cât timp ați stat acolo?
- Două minute, răspuse Ryger. Ne-a dat afară, de parcă veniserăm să-i furăm comunicarea.

Se opri, parcă așteptând ca Mandel să-l întrebe despre ce comunicare era vorba, dar celălalt nu spuse un cuvânt, așa încât urmă:

- Cred c-o ținea sub pernă. Cel puțin, el era întins pe pernă, când a zburat la noi să plecăm.
- Poate că deja se simțea rău, șopti Kaunas vinovat.
- Nu la ora aceea, rosti scurt Mandel. Prin urmare, amprentele dumneavoastră există în cameră.

- Probabil, încuviință Talliaferro. (Începuse să-și piardă din respectul inițial față de Mandel și simțea că-i revine iritarea. Era totuși ora *patru* dimineața!) De fapt, despre ce-i vorba? Întrebă el.

- Ei bine, domnilor, spuse Mandel, decesul lui Villiers nu este atât de simplu. Lucrarea lui, din câte știu unicul exemplar, a fost introdusă în scrumiera electrică a camerei și din ea n-au mai rămas decât câteva bucățele. Eu n-am văzut-o și nici n-am citit-o, dar cunosc destule date referitoare la subiect ca să fiu gata să depun mărturie în fața oricărui tribunal că bucățelele acelea nearse făceau parte din comunicarea pe care intenționa s-o susțină la conferință. Aveți îndoieli, dr. Ryger?

Ryger surâse acru.

- Mă îndoiesc că ar fi susținut-o cu adevărat. Dacă doriți părerea mea, domnule, era nebun. Vreme de zece ani, el a rămas prizonierul Pământului și a visat că singura lui cale de evadare de pe planetă ar fi transferul masic. Probabil că doar visul acesta l-a ținut în viață. A aranjat până și un soi de demonstrație, fără îndoială frauduloasă. Nu afirm că ar fi fost o fraudă deliberată. Probabil că, în nebunia lui, era sincer. Întâlnirea de aseară a constituit apogeul. A venit la noi - ne ura pentru că am părăsit Pământul - și ne-a umilit. Pentru asta trăise ultimii zece ani. Poate că scepticismul nostru a fost șocul care l-a readus la realitate. Știa că, de fapt, nu putea susține comunicarea - nu avea ce să comunice. De aceea, a ars-o și inima i-a cedat. Păcat...

Mandel îl ascultă pe astronomul de pe Ceres cu o expresie de dezaprobare evidentă.

- Foarte ingenios, dr. Ryger, comentă el, dar cu totul eronat. Demonstrațiile frauduloase nu mă pot păcăli cu atâta ușurință pe cât puteți crede. Acum însă, conform datelor pe care am reușit să le examinez destul de superficial, dumneavoastră trei i-ați fost colegi de facultate. Corect?

Ei încuviințară din capete.

- La conferință mai participă și alți colegi de-ai dumneavoastră din perioada respectivă?

- Nu, răspunse Kaunas. În anul acela, doar noi patru am fost admiși la doctorat.

- Am înțeles. În cazul acesta, unul dintre dumneavoastră l-a mai vizitat o dată pe Villiers, în camera sa, la miezul nopții.

Se lăsară câteva clipe de tăcere, după care Ryger vorbi sec:

- În nici un caz, n-am fost eu acela.

Cu ochii larg deschiși, Kaunas scutură energic din cap.

- Ce insinuați? Întrebă Talliaferro.

- Unul dintre dumneavoastră a venit în camera lui la miezul nopții și a insistat să vadă lucrarea. Nu cunosc motivul. S-ar părea că a existat intenția deliberată de a-i provoca un infarct. Când Villiers s-a prăbușit, criminalul - dacă-l pot numi așa - era pregătit. A luat lucrarea, care probabil se afla *într-adevăr* sub pernă, și a scanat-o. După aceea, a introdus-o în scrumiera electrică, dar, fiind grăbit, n-a așteptat s-o vadă complet distrusă.

- De unde știți toate astea? interveni Ryger. Ați fost martor?

- Aproape. Villiers s-a prăbușit, însă n-a murit imediat. După plecarea criminalului, a izbutit să-mi telefoneze. A bolborosit câteva fraze - suficient ca să descrie cele petrecute. Din nefericire, eu nu mă găseam în cameră, ci la conferință, așa că mesajul a fost înregistrat de robotul telefonic. Când m-am întors și am ascultat caseta, l-am sunat imediat, dar murise.

- Perfect, continuă Ryger, și n-a spus cine a făcut-o?

- Nu. Sau dacă a spus, este neinteligibil. Un singur cuvânt a fost foarte clar: "coleg".

Talliaferro își scoase scannerul din buzunarul interior al hainei și-l întinse spre Mandel.

- Dacă doriți, rosti el încet, puteți developa microfilmul dinăuntru. Nu veți găsi lucrarea lui Villiers.

Imediat, Kaunas îl imită, iar Ryger, strâmbându-se, procedă la fel. Mandel luă cele trei scanere și comentă sec:

- Probabil că asasinul a schimbat deja microfilmul. Totuși...

Talliaferro înălță sprâncenele.

- Mă puteți percheziționa pe mine și camera mea.

- Stați așa, vorbi Ryger cu același rictus întipărit pe chip, stați puțin! Sunteți cumva de la poliție?

- *Doriți să chem poliția?* îl fixă cu privirea Mandel. Doriți un scandal și acuzație de crimă? Doriți ca această conferință să fie mânăjită și mass-media din întregul sistem solar să-și bată joc de astronomie și de astronomi? Este foarte posibil ca decesul lui

Villiers să fi fost un accident. Este bine știut că avea probleme cardiace. Poate că acela dintre dumneavoastră care a fost în cameră a acționat dintr-un impuls de moment. Nu este necesar să fi fost o crimă cu premeditare. Dacă persoana respectivă va înapoia negativul, putem evita o sumedenie de necazuri.

- Chiar și pentru... criminal? întrebă Talliaferro.

Mandel ridică din umeri.

- În nici un caz nu-i pot promite imunitate. Indiferent însă care vor fi necazurile, nu-l va aștepta dizgrația publică și închisoarea, așa cum este de așteptat dacă se anunță poliția.

Tăcere.

- Este unul dintre dumneavoastră, adăugă Mandel.

Tăcere.

- Cred că pot deduce raționamentul vinovatului, continuă Mandel. Lucrarea va fi distrusă. Doar noi patru știm despre transferul masic și doar eu am asistat la demonstrație. În plus, dumneavoastră știți numai din cuvintele lui, poate afirmațiile unui nebun, că eu am asistat la ea. Cu Villiers decedat și lucrarea dispărută, ar fi lesne de crezut teoria doctorului Ryger potrivit căreia transferul masic n-a existat niciodată. Peste un an sau doi, criminalul, care deține datele transferului masic, le-ar putea dezvălui treptat, ar putea iniția experimente, ar publica articole atent formulate, sfârșind în calitate de descoperitor al metodei, cu tot ceea ce implică aceasta ca bani și faimă. Nici chiar propriii săi foști colegi n-ar suspecta nimic. În cel mai rău caz, ei ar crede că afacerea Villiers l-a inspirat să înceapă cercetări pe cont propriu în domeniul respectiv. Atât și nimic mai mult.

Mandel își plimbă ochii de la unul la altul, fixându-i cu atenție.

- Acum, însă, raționamentul cu pricina a fost invalidat. Cel care va apărea cu un transfer masic se va autodemasca. Eu am asistat la demonstrație și știu că teoria se poate transpune în practică. Mai știu că unul dintre dumneavoastră deține copia lucrării lui Villiers. Ca atare, informațiile cuprinse în ea vă sunt inutile. Renunțați!

Tăcere.

Mandel pomi spre ușă. În prag, se opri și se întoarse:

- V-aș fi recunoscător dacă ați rămâne aici până voi reveni. Nu voi lipsi mult. Sper că, până atunci, criminalul își va

analiza situația. Dacă se teme că mărturisirea îl va costa slujba, să nu uite că ancheta poliției îl poate costa libertatea *plus* Proba Psihică.

Cântări în palmă cele trei scanere, părând abătut și obosit.

- Mă duc să dezvolt microfilmele.

Kaunas încercă să zâmbescă.

- Și dacă în absența dumneavoastră fugim?

- Numai unul dintre dumneavoastră are motive s-o facă, replică Mandel. Cred că mă pot bizui pe cei doi nevinovați să-l stăpânească pe al treilea, fie numai și pentru autoapărare.

leși din încăpere.

Era ora cinci dimineața. Ryger își consultă indignat ceasul.

- La naiba! Vreau să dorm.

- Ne putem odihni aici, rosti Talliaferro. Intenționează cineva să facă o mărturisire?

Kaunas își feri privirea, iar Ryger ridică buza superioară într-un rânet.

- Nici nu mă așteptam. - Talliaferro închise ochii, își lăsă ceafa masivă pe spătarul scaunului și vorbi cu glas obosit: Pe Lună, este sezon mort acum. Noaptea durează două săptămâni, și atunci avem treabă până peste cap. După aceea, urmează două săptămâni de Soare și nu facem decât calcule, corelări și ședințe de analiză. Aia-i perioada grea, o detest. Dacă ar fi mai multe femei, dacă-aș putea aranja ceva permanent...

În șoptă, Kaunas le povesti că, deocamdată, era imposibil să prindă întregul Soare deasupra orizontului și în raza vizuală a telescopului de pe Mercur. Dacă s-ar fi instalat alți trei kilometri de șine pentru Observator, ca să fie tractat - este drept că ar fi necesitat un consum uriaș de energie, dar beneficiau de destulă din partea Soarelui -, chestiunea ar fi fost rezolvată. Cu siguranță!

Până și Ryger acceptă să vorbească despre Ceres, după ce ascultă murmurele celorlalți. Acolo, problema se datora perioadei de rotație de două ore, care făcea ca viteza unghiulară a stelelor să fie de douăsprezece ori mai mare decât

pe cerul Pământului. O rețea alcătuită din trei telescoape clasice, trei radiotelescoape și câte trei din toate celelalte echipamente acoperea bolta cerească.

- Nu puteți folosi unul dintre poli? Întrebă Kaunas.

- Te gândești tot la Mercur și la Soare, replică Ryger. Cerul se deplasează chiar și la poli, iar acolo jumătate din boltă ar fi veșnic ascunsă. Dacă Ceres ar fi îndreptat permanent cu aceeași față spre Soare, ca Mercur, am avea un cer de noapte permanentă, cu stelele rotindu-se lent la trei ani o dată.

Afară începuse să se crape de ziuă.

Talliaferro ațipise pe jumătate, totuși se străduia să fie cât de cât vigilent. Nu intenționa să adoarmă buștean și să-i lase pe ceilalți treji. Fiecare dintre ei, se gândi, se întreba "Cine? Cine?" - mai puțin vinovatul, desigur.

Talliaferro deschise brusc ochii, când Mandel își făcu apariția. Dincolo de geam, cerul se zărea albastru. Talliaferro era fericit că fereastra rămânea închisă. Desigur, hotelul deținea instalație de climatizare, totuși ferestrele puteau fi deschise în anotimpurile călduroase de către pământenii care se amăgeau cu iluzia aerului curat. Obsedat de vidul selenar, Talliaferro se înfioră la ideea respectivă.

- Vreunul dintre dumneavoastră are ceva de spus? Întrebă Mandel.

Îl priviă inexpresiv. Ryger clătină din cap.

- Am dezvoltat filmele din scanerile dumneavoastră, continuă Mandel, aruncând scanerile și microfilmele pe pat. Nimic! Mă tem că veți avea niște probleme în colaționarea imaginilor și-mi cer scuze pentru asta. În felul acesta, revenim la problema microfilmului lipsă.

- Dacă se poate vorbi despre așa ceva, căscă deliberat Ryger.

- Domnilor, spuse Mandel, vă propun să coborâm în camera lui Villiers.

Kaunas păru surprins.

- De ce?

- Ce-i ăsta, făcu Talliaferro, un truc psihologic? Îl aduceți pe criminal la scena crimei, crezând că remușcările îi vor smulge

mărturisirea?

- Motivul mult mai puțin melodramatic, explică Mandel, este că aş dori ca aceia doi dintre dumneavoastră care sunt nevinovați să mă ajute să găsesc filmul cu scanarea lucrării lui Villiers.

- Credeți că este acolo? se miră Ryger.

- Posibil. Este un început. După aceea, putem percheziționa camerele dumneavoastră. Secțiunea Astronautică își începe lucrările de abia mâine la ora zece. Avem timp berechet.

- Și dacă nu obțineți nici un rezultat?

- S-ar putea să apelez la poliție.

Intrară încetișor în camera lui Villiers. Ryger era roșu la față, iar Kaunas palid. Talliaferro căuta să-și păstreze calmul.

Cu o seară în urmă, văzuseră odaia în lumina artificială, cu un Villiers iritat și răvășit, strângându-și perna în brațe, fulgerându-i din priviri și poruncindu-le să plece. Acum, ea părea pătrunsă de izul inodor al morții.

Mandel acționează polarizatorul ferestrei pentru a lăsa lumina să pătrundă, dar îl deschise prea mult și soarele dimineții apărură în toată splendoarea sa.

Kaunas ridică brațele pentru a-și proteja ochii și răcnii:

- Soarele!

Toți ceilalți încremeniră.

Chipul lui Kaunas părea terorizat, ca și cum ar fi fost orbit de razele astrului, așa cum se vedea el pe Mercur.

Talliaferro își aminti de propriile sale reacții înaintea cerului liber și scrâșni din dinți. Toți erau afectați psihologic de cei zece ani petrecuți departe de Pământ.

Kaunas alergă spre fereastră, bâjbâind în căutarea polarizatorului, apoi icni sonor.

- Ce s-a-ntâmplat? veni Mandel lângă el și ceilalți doi li se alăturară.

Orașul se întindea dedesubt și spre orizont; clădirile de piatră și cărămidă scăldate de lumina dimineții își proiectau umbrele spre ei. Talliaferro le aruncă o căutătură furișă și tulburată.

Cu pieptul aparent contractat dincolo de punctul în care putea răcni, Kaunas privea ceva aflat mult mai aproape. Pe pervazul exterior al ferestrei, cu un colț fixat într-o neașteptată

fisură a betonului, se afla o bucăţică de peliculă lăptoasă, din care se reflectau razele de soare.

Cu un strigăt furios şi incoerent, Mandel ridică geamul şi smulse filmul de pe pervaz. Îl strânse în pumn şi privi în jur, cu ochi injectaţi de oboseală şi mânie.

– Rămâneţi aici! mârâi el.

Nu era nimic de adăugat. După plecarea lui, cei trei se aşezară şi se uitară prosteste unul la altul.

Mandel reveni după douăzeci de minute. Cu glas calm, pe un ton ce transmitea cumva impresia că era liniştit doar pentru că depăşise cu mult furia dementă, rosti:

– Colţul care a rămas în fisura betonului n-a fost supraexpus. Am putut descifra câteva cuvinte. Este lucrarea lui Villiers. Restul a fost distrus şi nu mai poate fi salvat nimic. S-a dus...

– Şi acum? întrebă Talliaferro.

Mandel ridică obosit din umeri.

– În clipa de faţă, nu-mi mai pasă de nimic. Transferul masic a dispărut până va fi redescoperit de cineva la fel de sclipitor ca Villiers. O să încerc şi eu, dar nu-mi fac iluzii în privinţa propriilor mele capacităţi. Dacă lucrarea nu mai există, bănuiesc că nu mai contează care dintre dumneavoastră este vinovatul. Oricum, e zadarnic.

Întregul lui corp părea să se fi înmuiat şi prăvălit în disperare.

Glasul lui Talliaferro căpătă însă accente dure.

– Staţi puţin! În ochii dumneavoastră, oricare dintre noi poate fi vinovatul. Eu, de pildă. Sunteţi o persoană importantă în domeniu şi nu veţi spune niciodată o vorbă bună despre mine. Se va putea naşte ideea că sunt incompetent, sau chiar mai rău. Nu intenţionez să-mi distrug cariera din cauza prezumţiei de vinovăţie. Chestiunea trebuie rezolvată.

– Nu sunt detectiv, şopti Mandel epuizat.

– Atunci, chemaţi poliţia, fir-ar să fie!

– Stai aşa, Tal, interveni Ryger. Vrei să zici că eu aş fi vinovatul?

– Am spus doar că eu sunt nevinovat.

Kaunas rosti cu glas piţigăiat de teamă:

– Asta înseamnă Proba Psihică pentru toţi! Ne putem alege cu leziuni...

Mandel ridică ambele brațe, cerând liniște.

- Domnilor! Domnilor, vă rog! Înainte de a chema poliția, mai putem face ceva. Aveți dreptate, dr. Talliaferro, n-ar fi corect pentru nevinovați să clasăm cazul în punctul acesta.

Cei trei se răsuciră spre el cu diverse expresii de ostilitate întipărite pe chipuri.

- Ce sugerați? se interesă Ryger.

- Am un amic pe nume Wendell Urth. Poate că ați auzit de el - sau poate că nu. Aș putea aranja să ne întâlnim deseară.

- Și ce dacă? pufni Talliaferro. Cu ce ne poate fi de folos?

- Este un individ bizar, răspunse Mandel șovăind, foarte bizar. Și, în felul lui, sclipitor. A mai ajutat poliția în câteva cazuri și poate că ne dă o mână de ajutor și acum.

Partea a II-a

Lui Talliaferro îi era imposibil să nu privească uluit odaia și pe ocupantul ei. Păreau să existe în afara lumii și să nu facă parte din vreun univers recognoscibil. Zgomotele Pământului lipseau în acest cuib bine izolat fonic și fără ferestre. Lumina și aerul Pământului fuseseră înlocuite de lumina artificială și de aerul condiționat.

Era o încăpere mare și ticsită. Își croiseră drum peste podeaua acoperită de felurite obiecte, până la canapeaua de pe care videocărțile fuseseră strânse fără menajamente și îngrămădite într-un teanc, pe jos.

Proprietarul camerei avea chip rotund și masiv și un corp bondoc și rotund. Se deplasa rapid pe piciorușele scurte, zvâcnind din cap în timp ce vorbea, astfel încât ochelarii cu lentile groase tresăreau, amenințând permanent să cadă de pe proeminența minusculă care-i slujea drept nas. Ochii bulbucăți și cu pleoape cărnoase sclipeau cu o voioșie mioapă spre cei patru vizitatori, când se așeză pe scaunul dinapoia biroului luminat direct de singurul bec puternic din odaie.

- Mă bucur că ați venit, domnilor. Vă rog să scuzați aspectul apartamentului meu. - Își flutură degetele grăsuțe într-un gest larg, cuprinzător. - Am început catalogarea numeroaselor artefacte extraterestre pe care le-am acumulat. Este o muncă impresionantă. De pildă...

Sări de la locul său și se îngropă pe jumătate într-un

maldăr de lângă birou, din care reapăru cu un obiect fumuriu, semitransparent și aproximativ cilindric.

- Acesta, spuse el, provine de pe Callistan și poate fi relicva unei civilizații de entități inteligente nonumane. Deocamdată, nu-i clar. S-au descoperit doar o duzină și acesta este cel mai perfect pe care-l cunosc.

Îl azvârli în lateral și Talliaferro tresări. Bărbatul grăsuț privi în direcția lui și spuse:

- E incasabil. - Se așază din nou, își încrucișă degetele dolofane peste abdomen, lăsându-le să se ridice și să coboare încetisor, o dată cu respirația sa. - Cu ce vă pot ajuta? Întrebă el.

Mandel făcu prezentările și Talliaferro căzu pe gânduri. Auzise de un anume Wendell Urth, care recent publicase o lucrare intitulată *Procese evoluționiste comparate pe planetele tip apă-oxigen*, dar în nici un caz nu putea fi vorba despre individul din fața lor.

- Dr. Urth, întrebă el, sunteți cumva autorul *Proceselor evoluționiste comparate*?

Un surâs fericit se lăți pe chipul lui Urth.

- Ați citit-o?

- Nu, dar...

Expresia lui Urth deveni brusc severă.

- Atunci, ar trebui s-o citiți. Imediat. Pofțiți, am un exemplar...

Sări din nou de pe scaun și Mandel strigă:

- Așteaptă, Urth, avem alte probleme mai întâi! Este vorba despre ceva cu adevărat serios.

Practic, îl împinse pe celălalt în scaun și începu să vorbească iute, parcă pentru a împiedica alte divagații. Relată întreaga poveste cu un minim remarcabil de cuvinte.

Pe măsură ce asculta, Urth se îmbujora la față. Își împinse ochelarii mai sus pe nas.

- Transfer masic! exclamă el.

- Am văzut cu ochii mei, încuviință Mandel.

- Și nu mi-ai suflat o vorbă!

- Am jurat să păstrez secretul. Individul era... ciudat. Am explicat asta.

Urth lovi cu pumnul în masă.

- Cum ai putut îngădui ca o asemenea descoperire să

rămână proprietatea unui excentric? Dacă era nevoie, cunoștințele trebuiau extrase din el cu Proba Psihică!

- L-ar fi ucis! protestă Mandel.

Însă Urth nu-l asculta, ci se legăna înainte și înapoi, cu palmele apăsate puternic peste obraji.

- Transfer masic! Singura modalitate prin care ar trebui să călătorească o persoană decentă, civilizată. Singura! Singura modalitate acceptabilă. Dacă aș fi știut! Dacă aș fi putut să fiu acolo! Dar hotelul este la aproape cincizeci de kilometri...

Ryger, care până atunci ascultase cu o expresie de nemulțumire pe chip, interveni:

- Știu că există un traseu de metrou direct. N-ați fi făcut mai mult de zece minute.

Urth se încordă și-l privi straniu pe bărbat. Obrajii i se umflară. Sări în picioare și părăsi grăbit odaia.

- Ce dracu' a fost asta? făcu Ryger.

- La naiba, mormăi Mandel. Am uitat să vă avertizez.

- Despre ce anume?

- Dr. Urth nu călătorește cu absolut nici un mijloc de transport. Este o fobie. Se deplasează numai pedestru.

Kaunas clipi de câteva ori, nedumerit.

- Totuși, este un xenolog, nu? Un expert în formele de viață de pe alte planete...

Talliaferro se ridicase de la locul său și se apropiase de macheta galaxiei instalată pe un pedestal. Privea scânteierile sistemelor stelare. Până atunci, nu mai văzuse o machetă galactică atât de mare, sau de detaliată.

- Da, încuviință Mandel, este xenolog, dar n-a pus niciodată piciorul pe planetele în privința cărora este expert, și nici n-o va face vreodată. În treizeci de ani, mă îndoiesc că s-a îndepărtat cu mai mult de un kilometru de camera asta.

Ryger izbucni în râs.

- Poate că vi se pare amuzant, se înroși Mandel, dar v-aș fi recunoscător dacă ați avea grijă cum vă exprimați față de el.

Peste câteva clipe, subiectul discuției reapăru în odaie.

- Mă scuzați, domnilor, șopti el. Iar acum să abordăm problema noastră. Poate că unul dintre dumneavoastră dorește să facă o mărturisire.

Buzele lui Talliaferro se strâmbară acru. Xenologul cel grasuț și agorafob nu era deloc atât de impresionant pentru a

sili pe cineva să facă vreo mărturisire. Din fericire, nu va fi nevoie de talentele lui de detectiv, dacă acestea existau cu adevărat.

- Dr. Urth, întrebă el, aveți legături cu poliția?

O anumită îngâmfare păru să acopere fața roșcovană a xenologului.

- Nu am legături oficiale, dr. Talliaferro, însă legăturile mele neoficiale sunt excelente.

- În cazul acesta, vă voi oferi unele informații pe care le puteți transmite poliției.

Urth își supse abdomenul și trase de poala cămășii. Aceasta ieși de sub curea și bărbatul își lustrui atent ochelarii cu ea. După ce termină și repuse ochelarii în poziția instabilă de pe nas, întrebă:

- Care anume?

- Vă voi spune cine a fost prezent alături de Villiers în clipa morții sale și cine i-a scanat lucrarea.

- Ați soluționat misterul?

- M-am gândit la el toată ziua și, da, cred că l-am rezolvat.

Talliaferro se simțea încântat de senzația pe care o crea.

- Ei bine?

Talliaferro inspiră adânc. N-avea să fie deloc ușor, deși repetase totul vreme de câteva ore.

- În mod evident, spuse el, vinovatul este dr. Hubert Mandel.

Mandel se holbă la Talliaferro cu o indignare sufocată.

- Doctore, începu el cu glas răsunător, dacă aveți vreun temei pentru asemenea afirmații ridicole...

Vocea de tenor a lui Urth se înălță, întrerupându-l.

- Lasă-l să vorbească, Hubert, să-l auzim! Tu l-ai suspectat și nimic nu-l oprește să te poată suspecta la rândul său.

Mandel amuți furios.

Fără a îngădui cel mai mic tremur al vocii, Talliaferro reluă:

- Este mai mult decât o suspiciune, dr. Urth. Dovezile

sunt evidente. Existau patru indivizi care știau de transferul masic, dar numai unul dintre noi, dr. Mandel, asistase la o demonstrație. El *știa* că era o realitate. El *știa* că exista o lucrare teoretică asupra subiectului. Noi trei știam doar că Villiers era mai mult sau mai puțin nebun. Sigur că da, ne-am fi putut gândi că în vorbele lui exista și un dram de adevăr. Cred că motivul pentru care l-am vizitat la ora unsprezece noaptea a fost tocmai de a verifica acest aspect, deși nici unul dintre noi n-a spus-o ca atare... Însă el s-a comportat mai nebunește ca oricând.

Talliaferro își dresе glasul și urmă:

- Așadar, cunoștințele temeinice și motivația trec de partea doctorului Mandel. Gândiți-vă acum la altceva. Necunoscutul (pentru moment, să-i păstrăm anonimatul) care a fost în camera lui Villiers la miezul nopții, care l-a văzut prăbușindu-se și i-a scanat lucrarea, trebuie să fi fost extrem de surprins să-l vadă pe Villiers aparent reînviind și să-l audă vorbind la telefon. În panica de moment, criminalul a înțeles un lucru: trebuia să scape de dovada acuzatoare, de microfilm. În plus, trebuia s-o facă într-un asemenea mod încât microfilmul să nu poată fi descoperit de altcineva, pentru ca el să-l poată recupera, dacă rămânea nesuspectat. Pervazul exterior al ferestrei constituia locul ideal. A ridicat rapid fereastra, a pus microfilmul afară și a plecat. Acum, chiar dacă Villiers ar fi supraviețuit, sau dacă apelul său telefonic ar fi avut vreun rezultat, problema s-ar fi redus la o confruntare între ei doi, și nu i-ar fi fost deloc greu să demonstreze că Villiers era dezechilibrat.

Talliaferro tăcu triumfător. Demonstrația fusese impecabilă. Urth clipi spre el și-și roti degetele mari ale mâinilor sale încrucișate, până când ajunseră să atingă plastronul cămășii.

- Și care ar fi fost semnificația acestei acțiuni? Întrebă el.

- Foarte simplu: fereastra a fost deschisă și filmul a fost plasat afară, sub cerul liber. Să nu uităm un detaliu - Ryger trăiește de zece ani pe Ceres, eu pe Lună și Kaunas pe Mercur, cu excepția unor scurte și rare vizite pe Pământ. Chiar ieri am comentat de mai multe ori despre dificultatea reaclimatizării cu Pământul. Corpurile cerești pe care trăim noi sunt lipsite de atmosferă. Nu ieșim niciodată din clădiri fără a purta costume spațiale. Nici prin cap nu ne trece să ne expunem unor spații

care să nu fie etanșe. Nici unul dintre noi n-ar fi acționat în mod reflex, deschizând fereastra. Pe de altă parte, dr. Mandel a trăit numai pe Pământ. Pentru el, deschiderea unei ferestre nu implică doborârea unui obstacol psihologic, ci doar un mic efort muscular. El o putea face, pe când noi nu. Prin urmare - el a făcut-o.

Talliaferro se lăsă pe spate, zâmbind.

- Pe Spațiu, asta-i! strigă Ryger entuziasat.

- Nu-i deloc adevărat! tună Mandel, ridicându-se pe jumătate de la locul său, parcă ispitit să sară asupra lui Talliaferro. Neg răspicat toată această demonstrație mizerabilă. Cum se explică atunci apelul telefonic al lui Villiers, pe care l-am înregistrat pe bandă? A folosit cuvântul "coleg". Este clar...

- Era pe moarte, spuse Talliaferro. Singur ați recunoscut că majoritatea spuselor lui erau neinteligibile. Dr. Mandel, eu n-am auzit banda aceea, dar vă întreb: nu-i așa că glasul lui Villiers este distorsionat și practic de nerecunoscut?

- Ei bine..., începu Mandel derutat.

- Sunt sigur că așa-i. Prin urmare, nu avem nici un motiv să nu presupunem că dumneavoastră ați pregătit banda din vreme, incluzând cu grijă și cuvântul acela acuzator: "coleg".

- Dumnezeule, făcu Mandel, de unde să fi știut că la conferință aveau să participe colegii lui? De unde să fi știut că ei aveau habar despre transferul masic?

- Este posibil să vă fi spus Villiers. Cred că a făcut-o.

- Uitați ce este, la ora unsprezece seara, dumneavoastră trei l-ați văzut pe Villiers în viață. Medicul care i-a examinat corpul la ora trei dimineața a declarat că murise de cel puțin două ore. Acesta este un fapt indubitabil. Ca atare, momentul morții a fost între orele douăzeci și trei și unu. Aseară, eu am participat la o ședință de comunicări ce s-a prelungit până târziu. O duzină de martori cu totul demni de crezare pot depune mărturie că între orele douăzeci și două și două noaptea m-am aflat la kilometri buni de hotel. Vă mulțumește?

Talliaferro tăcu preț de câteva clipe, după care urmă încăpățânat:

- Nu. Să presupunem că ați revenit la hotel la ora două și jumătate. V-ați dus la Villiers ca să discutați despre comunicarea lui. Ați găsit ușa deschisă, sau poate că aveți o cheie. Oricum, l-ați găsit mort. Ați profitat de ocazie ca să scanati lucrarea...

- Dar dacă el ar fi fost deja mort și n-ar fi putut telefona, de ce aş fi ascuns microfilmul?

- Ca să înlăturați orice suspiciuni. Poate că dețineți o a doua copie, despre care nu știm nimic. La urma urmelor, ne bizuim doar pe cuvântul dumneavoastră că lucrarea ar fi fost distrusă.

- Ajunge! strigă Urth. Ajunge! Este o ipoteză interesantă, dr. Talliaferro, dar se scufundă sub propria-i greutate.

- Asta-i poate opinia dumneavoastră, se încruntă Talliaferro.

- Ar fi opinia oricui ar auzi-o. Mai exact, a oricărei persoane înzestrată cu darul gândirii. Nu vedeți că Hubert Mandel a făcut prea multe ca să fie criminalul?

- Nu.

Urth surâse binevoitor.

- În calitate de savant, dr. Talliaferro, cunoașteți fără îndoială riscul de a te îndrăgosti de propriile ipoteze în asemenea măsură încât să excludeți unele fapte sau raționamente. Aș fi încântat dacă, în calitate de detectiv, ați ține seama de acest risc. Gândiți-vă cât de puține ar fi avut de făcut dr. Mandel dacă l-ar fi găsit pe Villiers mort și ar fi profitat de acest lucru! De ce să scaneze lucrarea, sau măcar să pretindă că altcineva ar fi făcut-o? Ar fi putut pur și simplu s-o ia. Cine mai știa de existența ei? De fapt, nimeni. Nu există nici un motiv pentru a crede că Villiers mai povestise altcuiva despre ea. Villiers era patologic de secretos. Cel mai probabil este că n-a spus nimănui. Nimeni nu știa că Villiers urma să susțină o comunicare, cu excepția doctorului Mandel. Comunicarea nu fusese anunțată și nici rezumatul ei n-a fost inclus în broșura conferinței. Dr. Mandel putea pleca liniștit cu lucrarea.

Xenologul privi în jur și continuă:

- Chiar dacă ar fi aflat că Villiers le povestise foștilor colegi despre descoperirea sa, ce importanță ar fi avut? Ce dovezi ar fi avut acești colegi, cu excepția declarației unui individ pe care ei înșiși îl considerau pe jumătate nebun? Pe de altă parte, anunțând că lucrarea lui Villiers fusese distrusă, declarând că moartea lui nu avusese cauze naturale, căutând o copie scanată - pe scurt, prin tot ceea ce a făcut dr. Mandel -, el a trezit suspiciuni, deși ar fi fost suficient să rămână tăcut ca să fi fost o crimă perfectă. Dacă el ar fi fost criminalul, ar fi fost mai

imbecil decât orice altă persoană pe care am cunoscut-o vreodată. Iar dr. Mandel nu-i deloc așa.

Talliaferro căzu pe gânduri, însă nu găsi nimic de spus.

- Atunci, cine a făcut-o? Întrebă Ryger.

- Unul dintre dumneavoastră trei. Este evident.

- Dar care anume?

- Ah, și asta-i evident. Am știut vinovatul din clipa în care dr. Mandel a terminat de relatat evenimentele.

Talliaferro îl privi nemulțumit pe xenologul grăsuț. Cacealmaua acestuia nu-l speria, dar îi afectase pe ceilalți doi. Ryger țuguiase buzele, iar maxilarul inferior al lui Kaunas rămăsese coborât. Amândoi semănau cu niște pești scoși pe uscat.

- Atunci, cine-i făptașul? Întrebă el. Spuneți-ne.

- Mai întâi, clipi Urth, aș dori să fie limpede că lucrul cel mai important este transferul masic. Încă poate fi recuperat.

- Despre ce naiba vorbești acolo? se strâmbă Mandel.

- Individul care a scanat lucrarea s-a uitat probabil la ceea ce scana. Mă îndoiesc că a avut timpul necesar sau prezența de spirit ca să citească, și chiar dacă a făcut-o, mă îndoiesc că și-ar putea reaminti mare lucru... conștient. Există însă Proba Psihică. Dacă măcar a privit lucrarea, ceea ce i-a atins retina poate fi recuperat.

Toți se foiră tulburați.

- Nu trebuie să vă fie teamă de Probă, continuă Urth. Utilizarea corectă nu implică riscuri, mai ales dacă subiectul se oferă voluntar. Eventualele vătămări sunt cauzate, după cum bine știți, de rezistența inutilă, care produce, ca să spun așa, o sfâșiere mentală. De aceea, dacă vinovatul mărturisește de bunăvoie și se lasă pe mâinile mele...

Talliaferro izbucni în râs. Hohotul neașteptat răsună ascuțit în tăcerea încăperii. Psihologia era atât de transparentă, atât de rudimentară!

Urth păru aproape surprins de reacția lui și-l examinează pe deasupra ochelarelor.

- Am destulă influență în poliție, preciză el, ca să păstrăm totul strict confidențial.

- N-am făcut-o eu! izbucni Ryger.

Kaunas clătină din cap.

Talliaferro refuză să ofere vreun răspuns.

- Atunci, suspină Urth, va trebui să-l indic eu pe vinovat. Va fi traumatizant și va îngreuna situația. - Își strânse mâinile pe abdomen și degetele îi tresăriră. - Dr. Talliaferro a arătat că microfilmul a fost ascuns pe pervazul exterior al ferestrei pentru a nu fi descoperit și deteriorat. Sunt pe deplin de acord cu el.

- Mulțumesc, replică Talliaferro sec.

- Cu toate acestea, de ce ar crede cineva că pervazul exterior al unei ferestre este o ascunzătoare atât de sigură? În mod clar, poliția ar căuta imediat acolo. De fapt, a fost descoperit chiar și fără poliție. Cine ar gândi că exteriorul unei clădiri este un loc cât se poate de sigur? Evident, o persoană care a trăit mult timp pe un corp ceresc lipsit de atmosferă și căreia i s-a inculcat regula că nimeni nu iese dintr-o încălțetă etanșă fără respectarea anumitor precauții. De exemplu, pentru cineva care locuiește pe Lună, orice obiect ascuns în afara unui dom selenar s-ar găsi într-o relativă siguranță. Oamenii ies rareori, și numai cu misiuni specifice. Ca atare, el și-ar fi învins bariera psihologică a deschiderii ferestrei și a expunerii la ceea ce subconștientul său ar fi considerat ca fiind viciul cosmic, pentru o ascunzătoare sigură. L-ar fi păcălit gândul reflex: "Exteriorul unei clădiri locuite este o ascunzătoare sigură."

- De ce ați amintit Luna, dr. Urth? șuieră Talliaferro printre dinți.

- Doar ca exemplu. Tot ceea ce am spus până acum se aplică la toți trei. Acum, intervine însă punctul crucial: sfârșitul nopții. Chiar dacă am accepta că pervazul exterior al ferestrei ar fi constituit o ascunzătoare, care dintre dumneavoastră ar fi fost atât de nebun s-o considere sigură pentru un *microfilm nedvelopat*? Desigur, microfilmele scannerului nu sunt foarte sensibile și pot fi dezvoltate în tot soiul de condiții dificile. Lumina difuză din timpul nopții nu le afectează serios, dar lumina difuză a zilei le-ar distruge în câteva minute, iar razele directe ale soarelui în câteva clipe. Toți știu asta.

- Continuă, Urth, îl îndemnă Mandel. Unde vrei să ajungi?

- Vrei să mă grăbești, se bosumflă Urth, dar eu intenționez să înțelegeți foarte limpede. Criminalul dorea, mai presus de orice, să salveze microfilmul. Era singura înregistrare

a unui lucru extrem de valoros, pentru el și pentru lume. De ce l-a pus acolo unde, inevitabil, avea să fie distrus de răsăritul soarelui? ...Pentru că nu se aștepta ca soarele să răsară dimineața. Ca să zic așa, el credea că noaptea era eternă. Însă nopțile *nu sunt* eterne. Pe Pământ, ele lasă loc zilei. Până și nopțile polare de șase luni lasă loc, în cele din urmă, zilei. Pe Ceres, noaptea durează numai două ore, iar pe Lună durează două săptămâni. Ea lasă de asemenea loc zilei, iar dr. Talliaferro și Ryger știu că ziua urmează în mod inevitabil nopții.

- Stați puțin..., se sculă Kaunas.

Urth se răsuci spre el.

- Să dăm cărțile pe față, dr. Kaunas. Mercur este singurul corp din Sistemul Solar care arată mereu Soarelui aceeași față. Chiar ținând seama de rotație, trei optimi din suprafața sa este permanent întunecată și nu are parte niciodată de lumina soarelui. Observatorul Polar se găsește la limita acelei porțiuni întunecate. Timp de zece ani, v-ați obișnuit cu faptul că nopțile sunt eterne, că o regiune întunecată rămâne veșnic în beznă, și de aceea ați scos microfilmul nedezvoltat afară, uitând în surescitarea dumneavoastră că nopțile se sfârșesc...

- Stați puțin..., bolborosi Kaunas.

Urth continuă inexorabil:

- Mi s-a spus că atunci când Mandel a reglat polarizatorul din camera lui Villiers, ați răcnit văzând lumina soarelui. A fost oare teama dumneavoastră înrădăcinată de Soarele văzut de pe Mercur sau brusca înțelegere a ceea ce însemna lumina pentru planurile dumneavoastră? V-ați repezit înainte. Ați făcut-o pentru a regla polarizatorul sau pentru a privi microfilmul distrus?

Kaunas căzu în genunchi.

- N-am vrut! Voisem doar să discut cu el... să discut, dar el țipă și s-a prăbușit. Am crezut că murise, iar lucrarea era sub pernă și... totul a decurs de la sine. Înainte de a realiza ce se întâmplă, n-am mai putut da înapoi. Dar n-am avut nici o intenție criminală! V-o jur!

Alcătuiseră un semicerc în jurul său și Urth îl privea cu ochi compătimitori.

O ambulanță venise și plecase. În cele din urmă, Talliaferro se apropiase de Mandel și rostise sec:

- Sper, domnule, că nu vor exista motive de ranchiună pentru cele rostite aici.

Mandel îi replicase la fel de sec:

- Cred că ar fi preferabil ca toți să uităm cele petrecute în ultimele douăzeci și patru de ore.

Stăteau acum în prag, gata de plecare, când Urth își aplecă privirea zâmbitoare și rosti:

- Știți... mai este o problemă: onorariul meu.

Mandel păru surprins.

- Nu-i vorba de bani, urmă imediat xenologul. Aș dori însă ca atunci când se va pune la punct transferul masic pentru oameni, să-mi fie acordată o călătorie.

- Stai puțin, replică Mandel încruntat, mai e destul până la călătoriile prin spațiul cosmic!

- Nu mă refeream la spațiul cosmic, scutură din cap Urth. Vreau să ajung în localitatea Lower Falls din statul New Hampshire.

- Da... sigur, nu cred că va fi nici o problemă. Dar în ce scop?

Urth ridică ochii. Spre uimirea lui Talliaferro, pe chipul xenologului era întipărită o expresie de timiditate combinată cu dorință.

- Ei bine... odată... cu destul timp în urmă... am cunoscut o fată de acolo. Au trecut ani mulți... totuși, uneori mă-ntreb...

SMINTIȚII

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Naron, din matusalemica rasă rigeliană, era a patra generație din familia sa care îngrijea arhiva galactică.

El păstra registrul gros ce conținea lista numeroaselor rase care își dezvoltaseră inteligență, ca și registrul mult mai subțire unde se găseau numele raselor ce ajunseseră la maturitate și fuseseră acceptate de Federația Galactică. În primul registru, mai multe nume fuseseră tăiate cu o linie; cele care, dintr-un motiv sau altul, dăduseră greș. Neșansa, imperfecțiunile biochimice sau biofizice, neadaptările sociale își ceruseră drepturile. Cu toate acestea, din registrul subțire nici un membru nu fusese încă șters.

Uriș și incredibil de bătrân, Naron își ridică acum privirea spre mesagerul care apăruse.

– Naron, rosti mesagerul, Mărețule!

– Bine, bine, ce s-a-ntâmplat? Scurtează formalitățile!

– Un alt grup de ființe a ajuns la maturitate.

– Excelent, excelent! Numărul lor crește rapid acum. Nu trece un an fără să apară altul nou. Despre cine-i vorba?

Mesagerul îi dădu numărul de cod al galaxiei și coordonatele planetei.

– Ah, da, încuviință Naron, cunosc planeta.

Cu un scris înflorit, o însemnă în primul registru, apoi o copie în al doilea, folosind, după cum era obiceiul, denumirea sub care planeta era cunoscută de majoritatea locuitorilor ei: Pământ.

– Aceste noi ființe, continuă el, au stabilit un record. Nici un alt grup n-a evoluat atât de rapid după apariția inteligenței. Sper că nu-i nici o greșală.

– Nu, Mărețule.

– Au descoperit energia termonucleară?

– Da, Mărețule.

– Ei bine, acesta era criteriul, chicoti Naron. În curând, navele lor vor explora spațiul și vor contacta Federația.

- De fapt, Mărețule, rosti șovăitor mesagerul, Observatorii ne-au spus că încă nu s-au desprins de planetă.

Naron fu uluit.

- Deloc? N-au construit nici măcar o stație spațială?

- Nu încă, Mărețule.

- Dar dacă dețin energia termonucleară, unde își efectuează testele și detonările?

- Pe propria planetă, Mărețule.

Naron se ridică la înălțimea celor șapte metri ai săi și tună:

- Pe propria planetă?!

- Da, Mărețule.

Încet, Naron își scoase stilusul și trase o linie peste ultimul nume scris în registrul subțire. Actul nu avea precedent, însă Naron era foarte înțelept și putea vedea inevitabilul la fel ca oricare altul din galaxie.

- Smintiții! murmură el.

SOLUȚIA FINALĂ

CELE TREI LEGI ALE ROBOTICII

1. Un robot nu poate face rău ființei umane sau, prin inacțiune, să permită să se facă rău unei ființe umane.
2. Un robot este obligat să se conformeze ordinelor date de ființele umane, cu excepția cazurilor în care aceste ordine ar contraveni Primei Legi.
3. Un robot este obligat să-și apere propria existență, cu excepția cazurilor în care o atare acțiune ar contraveni Primei și celei de-a Doua Legi.

1.

Keith Harriman, de doisprezece ani director al secției „Cercetare” din cadrul firmei „United States Robots and Mechanical Men Inc.”, nu era deloc sigur că ceea ce urma să facă era corect își trecu vârful limbii peste buzele pline dar palide, avînd impresia că imaginea holografică a lui Susan Calvin, care îi privea de deasupra fără urmă de zîmbet, nu arătase niciodată atît de încruntată.

De obicei întrerupea funcționarea imaginii celui mai mare robotician din întreaga istorie a omenirii pentru că îl enerva. (Încerca să se gîndească la imagine ca fiind un „ce”, un obiect adică, dar nu reușea niciodată.) De data asta nu îndrăzni să întrerupă alimentarea imaginii și privirea ei, de mult stinsă, continuă să-i fixeze plictisită profilul.

Ceea ce intenționa să facă reprezenta un pas îngrozitor și degradant. În fața lui stătea George Zece, calm, insensibil la stînjeneala vizibilă a lui Harriman și nepăsător față de imaginea sfintei care patrona robotica, ce strălucea în nișa de deasupra lui.

– N-am prea avut prilejul să discutăm cu adevărat despre asta, George, spuse Harriman. Nu ești de prea multă vreme cu noi și nici n-am găsit o ocazie nimerită pentru a rămîne amîndoi între patru ochi. Acum însă aș dori să discutăm chestiunea în detaliu.

- Sînt într-un totu doritor să o facem, răspunse George. De cînd mă aflu la firmă am adunat cîteva date care îmi spun că această criză este legată de cele Trei Legi.

- Da. Tu cunoști, desigur, cele Trei Legi.

- Le cunosc.

- Mda. Sînt sigur că le cunoști. Dar hai să aprofundăm un pic și să luăm în considerare problema de bază. Vreme de două secole în care, dacă se poate spune așa, a înregistrat succese remarcabile, firma noastră nu a reușit să convingă ființele umane să accepte roboții. I-am plasat doar acolo unde exista o activitate necesară care nu putea fi îndeplinită de ființele umane, ori în medii pe care ființele umane le considerau inacceptabil de periculoase. De regulă roboții lucrează în spațiul cosmic, iar această situație ne-a limitat posibilitățile.

- Desigur, dar limitele sînt largi și, în interiorul lor, firma poate să prospere.

- Nu. Și asta din două motive. În primul rînd limitele care ni s-au impus se îngustează tot mai tare. Spre exemplu cazul coloniei lunare: pe măsură ce așezarea se dezvoltă și devine tot mai complexă, cererea de roboți scade și ne așteptăm ca, în anii imediat următori, prezența roboților pe Lună să fie interzisă. Iar treaba asta se va repeta în cazul fiecărei planete colonizate de omenire. În al doilea rînd, adevărata prosperitate a Pămîntului este imposibilă fără roboți. Noi, cei de la firmă, sîntem pe deplin convinși că ființele umane au nevoie de roboți și, dacă vor să mențină rata dezvoltării și progresul, trebuie să învețe să trăiască împreună cu omologii lor mecanici.

- Și nu pot s-o facă? Mr. Harriman, văd că aveți pe birou un terminal care, dacă am înțeles eu bine, este conectat la computerul Multivac al organizației. Iar un computer este un fel de sibilă-robot; un creier-robot care nu depinde de un trup...

- Așa-i, dar și acest lucru este limitat. Computerele folosite de omenire au fost neconținut specializate în așa fel încît să se evite să semene prea mult cu inteligența umană.

În urmă cu un secol, prin folosirea marilor computere, numite Mașini, o apucaserăm binișor pe drumul inteligenței artificiale, fără să-i restricționăm tipurile. Aceste Mașini și-au limitat ele însele modul de acțiune, adică, după ce au rezolvat problemele ecologice care amenințau societatea umană, s-au autoeliminat. Conform raționamentului pe care l-au elaborat,

continuarea existenței lor ar fi însemnat un fel de cîrjă pentru omenire, iar prin asta, simțind că ar fi făcut un rău ființelor umane, s-au autocondamnat în baza prevederilor Primei Legi.

- Și n-au acționat corect?

- După opinia mea, nu. Prin acțiunea lor n-au făcut decît să întărească acel complex Frankenstein al omenirii, acea temere înrădăcinată conform căreia omul artificial creat s-ar putea întoarce împotriva creatorului său. Oamenii se tem că roboții le-ar putea lua locul.

- Dar dumneavoastră nu vă temeți de asta?

- Eu știu mai bine cum stau lucrurile. Așa ceva nu este posibil atîta vreme cît există cele Trei Legi ale roboticii. Roboții pot fi partenerii oamenilor; pot lua parte la marea luptă dusă pentru a cunoaște și a stăpîni cu înțelepciune legile naturii. Împreună s-ar putea realiza mult mai mult decît ar putea realiza omenirea de una singură. Dar asta cu condiția ca întotdeauna roboții să slujească ființele umane.

- Și atunci, dacă timp de două secole cele Trei Legi s-au dovedit în măsură să mențină roboții în limitele dorite, care este sursa neîncrederii pe care o manifestă omenirea față de ei?

- Păi - Harriman se scărpină viguros în creștet zburbindu-și părul care începuse să încărunțească - în primul rînd superstițiile. Apoi mai sînt și alte probleme complicate de care se agață agitatorii antiroboți.

- Cu privire la cele Trei Legi?

- Da. În special a Doua Lege. Vezi, a Treia Lege nu ridică nici o problemă. Este universală. Roboții trebuie să se sacrifice întotdeauna pentru ființele umane. Pentru orice ființe umane.

- Desigur.

- Prima Lege este, probabil, cea mai deficitară, de vreme ce întotdeauna se poate imagina o condiție în care un robot trebuie să aleagă între Acțiunea A și Acțiunea B, cele două excluzîndu-se reciproc și ambele avînd drept rezultat producerea unui rău ființelor umane. Ca atare, robotul trebuie să stabilească repede care acțiune produce răul cel mai mic. Și nu-i ușor să construiești circuitele pozitronice ale unui creier de robot în așa fel încît să faci posibilă o astfel de alegere. Dacă Acțiunea A are drept rezultat un rău făcut unui artist tînar și talentat, iar Acțiunea B reprezintă un rău echivalent pentru cinci oameni în vîrstă și fără nici o valoare deosebită, care acțiune ar

trebui aleasă?

- Acțiunea A, răspunse George Zece. Răul pentru unul este mai mic decît cel pentru cinci.

- Da. Așa că roboții au fost întotdeauna proiectați să ia o decizie. A aștepta de la roboți să emită judecăți asupra unor aspecte sensibile, cum ar fi talentul, inteligența sau utilitatea pentru societate, părea nepractic. Aceștia ar amîna luarea unei decizii pînă în punctul în care, pur și simplu, s-ar imobiliza. Așa că am mers pe criteriul numărului. Din fericire sînt rare cazurile în care ne-am putea aștepta ca roboții să trebuiască să ia astfel de hotărîri. Dar asta ne conduce spre a Doua Lege.

- Legea Supunerii.

- Da. Nevoia de supunere este constantă. Un robot poate exista timp de douăzeci ani fără să fie obligat să acționeze pentru a preveni să se întîmple un rău unei ființe umane și fără să se confrunte cu posibilitatea propriei distrugerii. Și cu toate acestea se va supune întotdeauna ordinelor primite. Ale cui ordine?

- Ale unei ființe umane.

- Oricare ființă umană? Cum judeci tu o ființă umană ca să știi dacă este cazul să i te supui sau nu? Ce este omul, ca mintea să-ți fie în întregime dominată de el?

George ezită.

- Vreau să spun, continuă iute Harriman, este oare un robot obligat să se supună unui copil, unui idiot, unui criminal sau unui om întru totul decent, dar care s-a nimerit să nu se priceapă și, ca atare, nu-și poate da seama de consecințele nedorite ale ordinului pe care l-a dat? Iar dacă doi oameni dau unui robot ordine contradictorii, pe care dintre ele îl va executa acesta?

- Cum, în două sute de ani aceste probleme nu au fost rezolvate?

- Nu, clătină violent din cap Harriman. Am fost împiedicați să o facem deoarece roboții noștri au fost folosiți doar în domenii specializate ale cosmosului unde cei care aveau de-a face cu ei erau experți în domeniu. Acolo nu existau copii, idioți, criminali sau bine-intenționați nepricepuți. Chiar și așa au existat cazuri cînd, datorită unor ordine prostești ori mai curînd negîndite, s-au întîmplat accidente. Dar în mediile specializate și limitate, aceste accidente au putut fi ținute sub control. Pe

Pămînt, însă, roboții trebuie să aibă judecată. Așa susțin cei care sînt împotriva roboților și, fir-ar să fie, au dreptate.

- Atunci va trebui să se introducă în creierele pozitornice capacitatea de a judeca.

- Exact. Am început să producem modele tip JG în care roboții pot judeca fiecare ființă umană din punct de vedere al sexului, vîrstei, poziției sociale și profesionale, al inteligenței, maturității, responsabilității sociale și așa mai departe.

- Și cum se va repercuta acest lucru asupra celor Trei Legi?

- A Treia Lege nu este afectată deloc. Chiar și cel mai valoros robot trebuie să se distrugă de dragul celei mai neînsemnate ființe umane. Cu această lege nu se poate face nimic. Prima Lege este afectată doar acolo unde acțiunile alternative vor avea drept rezultat producerea unui rău. Trebuie să se ia în considerare și calitatea, dar și numărul ființelor umane implicate, cu condiția să existe timp pentru o astfel de judecată, iar argumentele să fie suficiente pentru elaborarea ei... ceea ce nu se întîmplă prea des. Cele mai profunde modificări le va suferi Legea a Doua, deoarece fiecare act de supunere trebuie să includă și judecarea lui. Roboții vor fi mai lenți în a se supune, cu excepția cazurilor în care este implicată Prima Lege, iar actul supunerii va fi mult mai rațional.

- Dar judecățile cerute pentru așa ceva sînt foarte complicate.

- Foarte. Necesitatea de a elabora astfel de judecăți încetinește viteza de reacție a primelor noastre modele pînă la stadiul paraliziei. Am îmbunătățit situația la ultimele modele, dar asta cu prețul înghesuirii atîtor circuite în creierul pozitronic încît acesta a devenit prea strîmt. Totuși cred că la ultimul nostru set de modele am obținut ceea ce doream. Robotul nu are nevoie să elaboreze pe loc o judecată cu privire la importanța unei ființe umane și la valoarea ordinelor date de ea. Începe prin a se supune tuturor ființelor umane... așa cum ar face un robot obișnuit... apoi învață. Un robot crește, învață și se maturizează. La început este echivalentul unui copil și trebuie permanent supravegheat. Totuși, pe măsură ce crește, i se poate permite din ce în ce mai mult accesul în societatea de pe Pămînt fără a mai fi controlat. În cele din urmă devine un membru deplin al acestei societăți.

- Desigur că asta oferă și răspunsuri celor care sînt împotriva roboților.

- Ba nu, spuse Harriman furios. Acum ridică alte obiecții. Spre exemplu nu vor să accepte ca valabile judecățile emise de roboți. Un robot, susțin ei, nu are nici un drept să eticheteze cutare persoană ca superioară, iar cealaltă ca inferioară. Acceptînd preferențial ordinele lui A față de cele date de B, automat B va fi considerat ca mai puțin important, violîndu-i-se astfel drepturile de om.

- Și care este răspunsul la această obiecție?

- Nu există nici un răspuns. În ce mă privește, mă dau bătut.

- Pricep.

- Asta în ce mă privește. Tocmai de aceea mă adresez ție, George.

- Mie? Vocea lui George Zece rămase calmă. Exista în ea o ușoară notă de surprindere, dar efectul nu era vizibil. De ce mie?

- Din cauză că tu nu ești om, spuse Harriman încordat. Ți-am spus că vreau ca roboții să devină partenerii ființelor umane. Vreau ca tu să fii partenerul meu.

George Zece își ridică brațele și le desfăcu ținînd palmele în sus, într-un gest ciudat de omenesc.

- Ce pot să fac eu?

- Poate că ți se pare că nu poți face nimic, George. N-ai fost creat de prea multă vreme și ești încă un copil. Ai fost proiectat în așa fel încît să nu fii suprasaturat de la început cu informații... de aia a trebuit să-ți explic atît de amănunțit situația... În așa fel încît să-ți rămîină loc să crești. Dar mintea o să ți se maturizeze și o să fii în măsură să abordezi problema dintr-un unghi nonuman. Acolo unde eu nu văd nici o soluție, tu, din punctul tău de vedere, s-ar putea să vezi una.

- Dar creierul meu este proiectat de om. Cum poate fi nonuman?

- Ești ultimul model de JG, George. Creierul tău este cel mai complicat din toate cîte le-am produs pînă acum. Complicat într-un fel mai subtil decît creierul vechilor Mașini gigantice. Este un sistem deschis și, plecînd dintr-un punct uman, poate... nu va... crește în orice direcție. Rămîinînd întotdeauna în interiorul limitelor celor Trei Legi, s-ar putea totuși să devii în întregime

nonuman ca mod de gândire.

- Oare cunosc destul despre ființele umane pentru a putea aborda rațional această problemă? Le știu istoria? Psihologia?

- Sigur că nu. Dar o să înveți cât de repede ai să poți.

- Și o să fiu ajutat, Mr. Harriman?

- Nu. Toată povestea asta rămîne între noi doi. Nimeni nu mai știe de ea și tu nu trebuie să vorbești nimănui despre acest proiect. Nici aici, la firmă, nici în altă parte.

- Dar facem ceva rău, Mr. Harriman, de aceea insistați ca problema să rămînă secretă?

- Nu. Dar soluția oferită de un robot nu va fi acceptată tocmai pentru că vine de la un robot. Orice sugestie de rezolvare mi-o vei comunica mie și, dacă mi se va părea că prezintă importanță, eu am să fiu cel care o va prezenta. Nimeni nu o să știe că vine de la tine.

- Ținînd cont de ceea ce spuneati mai înainte, mi se pare că asta este procedura cea mai corectă, spuse George calm. Cînd încep?

- Chiar acum. O să am grijă să primești toate filmele de care ai nevoie.

1a.

Harriman stătea singur în birou. Lumina artificială din interior nu lăsa prin nimic să se întrevadă că afară se lăsase întunericul. Nici nu-și dădea seama că deja trecuseră trei ore de cînd îl condusesse pe George Zece în cămăruța lui, lăsîndu-l acolo cu primele filme de referință pe baza cărora trebuia să înceapă să învețe.

Acum stătea singur, doar el și fantoma Susanei Calvin, cea care, aproape singură și fără nici un alt ajutor, transformase robotul pozitronic dintr-o jucărie masivă în cea mai delicată și multilaterală unealtă a omului; o unealtă atît de sensibilă și complexă încît omul, pe lîngă invidia și frica pe care le resimțea față de ea, nici măcar nu îndrăznea să o folosească.

Trecuse mai mult de un secol de la moartea ei dar, cu toate că și în vremea ei existase problema complexului Frankenstein, ea nu încercase niciodată s-o rezolve. Și asta pentru că nu fusese nevoie. Pe atunci robotica progresase doar

în funcție de nevoile și de cererea impuse de explorările cosmice.

Ceea ce micșorase nevoia oamenilor de a avea roboți fusese însuși succesul reputat de aceștia. Iar problema asta îi căzuse lui pe cap, acum...

Oare Susan Calvin ar fi apelat la ajutorul roboților? Cu siguranță că da...

2.

Maxwell Robertson era și președintele și principalul acționar al „Roboților Americani”. Ca apariție nu era deloc impresionant. De vîrstă mijlocie și aproape durduliu, avea un tic: atunci cînd era neliniștit își mușca colțul din dreapta al buzei inferioare. Cu toate acestea, în cei douăzeci de ani de cînd avea de-a face cu reprezentanții guvernului, căpătase abilitatea de a-i manevra. Folosise blîndețea, dînd mereu înapoi și zîmbind, reușind astfel întotdeauna să cîștige timp.

Situația se înăsprise. Iar Gunnar Eisenmuth reprezenta el însuși un motiv suficient pentru a o face și mai aspră. Dintre toți conservatorii globali cu care avusese Robertson de-a face - iar puterea lor nu era depășită decît de Comitetul Executiv Global - Eisenmuth era cel mai puțin înclinat spre compromis. Era primul Conservator care nu era american prin naștere și, cu toate că nu se putea dovedi că numele arhaic de „Roboții Americani” era cel care îi stîrnea ostilitatea, toți cei de la firmă erau siguri de asta.

Existase o sugestie, nu prima în acest an - și deloc prima în această generație - ca numele corporației să fie schimbat în „Roboții Mondiali”, dar Robertson n-ar fi permis niciodată una ca asta. La origine compania fusese constituită cu capital, inteligență și cu efort american și, atît timp cît el se va afla la conducerea ei, chiar dacă de mult devenise mondială atît ca întindere, cît și ca domeniu, numele îi va rămîne o mărturie a punctului de pornire.

Eisenmuth era un bărbat înalt, al cărui chip prelung și mohorît avea un ten aspru și trăsături colțuroase. Vorbea globala cu un pronunțat accent american, deși înainte de preluarea funcției pe care o deținea nu mai fusese niciodată în America.

- Mie mi se pare că totul este foarte limpede, Mr.

Robertson. Nu există nici un impediment. Produsele companiei dumneavoastră sînt întotdeauna închiriate, niciodată vîndute. Dacă ceea ce ați închiriat celor de pe Lună nu le mai este necesar, dumneavoastră vă revine obligația de a lua înapoi ce le-ați dat, urmînd ca respectivele bunuri să le transferați în altă parte.

- Da, domnule Conservator, dar unde? Readucerea pe Pămînt a roboților fără aprobare guvernamentală ar reprezenta o încălcare a legii, iar această aprobare ne-a fost refuzată.

- Aici nu v-ar folosi la nimic. Îi puteți duce pe Mercur sau în centura de asteroizi.

- Și ce vom face cu ei acolo?

Eisenmuth înălță din umeri.

- Angajații inteligenți ai firmei dumneavoastră s-ar putea gîndi la ceva.

Robertson clătină din cap.

- Asta ar reprezenta o pierdere enormă pentru companie.

- Mi-e teamă că da, spuse Eisenmuth nepăsător. Din cîte știu, de cîțiva ani compania se confruntă cu serioase probleme financiare.

- În principal datorită restricțiilor impuse de guvern, domnule Conservator.

- Trebuie să fiți realist, Mr. Robertson. Știți că atitudinea opiniei publice este din ce în ce mai defavorabilă roboților.

- Iar asta este o greșeală.

- Dar care nu schimbă situația. Poate că ar fi mai înțelept să lichidați compania. Desigur, spusele mele reprezintă doar o sugestie.

- Sugestia dumneavoastră are în spatele ei puterea. Oare mai este necesar să vă reamintesc faptul că, în urmă cu un secol, criza ecologică a fost rezolvată de Mașinile noastre?

- Sînt sigur că întreaga omenire vă este recunoscătoare, dar asta s-a întîmplat cu multă vreme în urmă, iar acum noi trăim în alianță cu natura, indiferent că, uneori, asta se dovedește cam incomod. Și ce a fost în trecut s-a cam șters.

- Vă referiți la ce am făcut noi anterior pentru omenire?

- Cam așa ceva.

- Desigur că nimeni nu se așteaptă să recurgem la o lichidare imediată, căci asta ar reprezenta o pierdere uriașă. Avem nevoie de timp.

- Cît?
 - Cît ne puteţi da?
 - Nu depinde de mine.
 - Sîntem doar noi doi, spuse Robertson încet. Nu-i nevoie să ne ascundem după deget. Cît timp îmi puteţi acorda?
- Eisenmuth păru să se cufunde în nişte calcule mentale.
- Cred că puteţi conta pe doi ani. O să fiu sincer. Guvernul Global intenţionează să vă preia firma şi s-o lichideze el dacă, într-un fel sau altul, n-o veţi face singur. Şi dacă atitudinea opiniei publice nu va înregistra o cotitură radicală, lucru de care mă cam îndoiesc, atunci...
 - Deci doi ani, spuse Robertson încet.

2 a.

Robertson stătea singur. Nu avea nici un rost să se concentreze asupra unui anume lucru aşa că gîndurile îi alunecaseră pe panta amintirilor. Pînă acum firma fusese condusă de patru generaţii de Robertsoni şi nici unul nu fusese robotician. Cei care făcuseră din firmă ceea ce era acum fuseseră oameni ca Lanning şi Bogert, însă cea mai mare, cea mai mare contribuţie o adusese Susan Calvin. Desigur, cei patru Robertsoni aveau meritul de a fi creat condiţiile care oferiseră celorlalţi posibilitatea de a lucra.

Fără „Roboţii Americani” şi fără Maşini care, timp de o generaţie, conduseseră omenirea prin cascadele şi mlaştinile istoriei, secolul al douăzeci şi unulea ar fi evoluat spre dezastru.

Iar acum, pentru toate cîte făcuse, firmei i se ofereau doi ani. Ce se putea face în doi ani pentru a trece peste ideile preconceptuate ale unei întregi omeniri? Nu ştia.

Harriman vorbise plin de speranţă despre idei noi, dar fără să intre în amănunte. Şi chiar dacă ar fi intrat, Robertson tot n-ar fi priceput nimic din ele.

Şi, oricum, ce-ar putea face Harriman? A putut vreodată cineva ceva împotriva profundeii antipatii a omului la adresa replicilor sale neînsufleţite? Nimic...

Robertson alunecă într-o somnolenţă care nu aducea nici o idee salvatoare.

3.

- Acum ai totul, George Zece, spuse Harriman. Tot ceea ce mi-a putut trece prin minte și am considerat că are legătură cu problema noastră. Cît privește cantitatea de informație exactă oferită, ai în memorie mai multe date despre ființele umane, felul lor de a fi și despre trecutul și prezentul lor, decît am eu sau decît ar putea avea vreo altă ființă umană.

- Asta cam așa este.

- Crezi că mai ai nevoie de ceva în plus?

- În ceea ce privește informația, nu văd nici o lacună. S-ar putea să existe unele aspecte, undeva la limite, pe care nu mi le pot imagina, dar nu mă pot pronunța. Este însă posibil ca acesta să fie adevărul, indiferent cît de mare ar fi cantitatea de informație pe care aș absorbi-o.

- Adevărat. Dar nu avem timpul necesar pentru a introduce la nesfîrșit date. Robertson mi-a dat numai doi ani și deja un sfert din această perioadă a trecut. Îmi poți sugera ceva?

- Nimic pentru moment, Mr. Harriman. Trebuie să cîntăresc datele. Aș putea fi ajutat să fac asta?

- De mine?

- Nu. În special de dumneavoastră nu. Sînteți o ființă umană cu calități deosebite și, indiferent la ce v-ați referi, spusele dumneavoastră ar avea parțial forța unui ordin care mi-ar putea inhiba părerile. Lucrul este valabil pentru oricare alt om, mai ales că mi-ați interzis să discut cu cineva despre asta.

- Bine, dar atunci ce ajutor dorești?

- Din partea unui alt robot, Mr. Harriman.

- Care alt robot?

- Există și alții din seria mea.

- Cei dinaintea ta s-au dovedit nefolositori, iar experimentele...

- Mr. Harriman, există George Nouă.

- Bun, dar la ce-ar folosi? Seamănă foarte mult cu tine, cu excepția anumitor minusuri. Dintre voi tu ești, fără discuție, cel mai complex.

- Sînt sigur de asta. George Zece dădu grav din cap. Și totuși. De îndată ce am elaborat un raționament, acesta mi se impune și îmi este greu să-l abandonez. Dacă, după ce am creat și am dezvoltat un raționament, i l-aș putea împărtăși lui George

Nouă, acesta l-ar analiza fără să mai fie nevoit să-l elaboreze. Ca atare, l-ar putea analiza detașat, putînd observa lacunele și neîmplinirile pe care eu n-aș putea să le remarc.

Harriman zîmbi.

- Cu alte cuvinte, două capete gîndesc mai bine decît unul singur, nu?

- Dacă prin asta vă referiți la două entități individuale, fiecare avînd cîte un cap, da.

- Bine. Mai vrei și altceva?

- Da. Ceva mai mult decît filme. Am vizionat o mulțime despre oameni și despre lumea lor. Aici, la firmă, am văzut oameni și mi-am putut verifica interpretarea dată informațiilor confruntînd-o cu impresiile pe care mi le-au oferit senzorii nemijlociți. Dar nu la fel stau lucrurile și în privința lumii fizice, pe care nu am văzut-o niciodată. Iar ceea ce am vizionat îmi este suficient pentru a-mi da seama că ce se află în jur nu este reprezentativ. Aș vrea să văd lumea fizică.

- Lumea fizică? Pentru o clipă Harriman rămase paralizat de enormitatea ideii. Sînt sigur că nu-mi sugerezi să te scot în afara teritoriului firmei.

- Ba exact asta aș vrea.

- Bine, dar asta ar reprezenta o ilegalitate, indiferent cum ar fi vremurile, iar în condițiile prezente de atitudine a opiniei publice, așa ceva ar fi fatal.

- Ar fi dacă ne-ar detecta cineva. Nu vă sugerez să mă duceți într-un oraș, ori într-o locuință umană. Aș vrea să văd un spațiu liber, fără oameni.

- Dar și asta este ilegal.

- Dacă sîntem prinși. Oare trebuie să fim prinși?

- Cît de importantă este chestia asta, George?

- N-aș putea spune, dar mi se pare că ar fi folositoare.

- Ai vreo idee?

George Zece păru să ezite.

- Nici asta n-aș putea spune. Mi se pare că ar fi posibil să-mi vină vreo idee dacă anumite zone de incertitudine ar fi înlăturate.

- Ei, lasă-mă să mă gîndesc. Între timp o să-l caut pe George Nouă și o să aranjez să stați amîndoi în aceeași încăpere. Cel puțin asta se poate face fără probleme.

3a.

George Zece stătea singur.

Accepta experimental ipoteze, le pune cap la cap și trăgea o concluzie - iar și iar - și din concluzii construia alte ipoteze pe care le accepta și le testa, dacă dădea peste vreo contradicție le respingea, dacă nu, experimental, le accepta în continuare.

La nici una dintre concluzii nu simțea mirare; cel mult înregistra un plus ori un minus.

4.

Încordarea lui Hafriman nu scăzuse nici după ce, în urma unei coborâri silențioase, aterizaseră pe proprietatea lui Robertson.

Acesta contrasemnase ordinul de folosire a aerodinei, iar aparatul, care nu producea nici un zgomot și care se putea mișca la fel de ușor și orizontal și vertical, se dovedise suficient de încăpător pentru a-i transporta pe Harriman, George Zece și, desigur, pe pilot.

(Aerodina însăși era una dintre urmările unei invenții realizate cu ajutorul Mașinii: microreactorul protonic - sursă de alimentare cu doze mici de energie nepoluantă. Nici o altă invenție destinată confortului uman nu reușise s-o egaleze - gândul îl făcu pe Harriman să-și strângă buzele - și cu toate acestea „Roboții Americani” nu primise nici un semn de grațitudine.)

Zborul de la firmă la proprietatea lui Robertson fusese o întreagă șmecherie, iar întoarcerea urma să fie la fel. Se putea argumenta... se va argumenta că proprietatea face parte din posesiunile firmei, iar roboții, corespunzător supravegheați, se pot mișca pe aceste posesiuni.

Pilotul aruncă o privire în spate și, o clipă, ochii i se ațintiră precauți asupra lui George Zece.

- Doriți să coborâți, Mr. Harriman?

- Da.

- Și EL?

- Da. N-am să te las singur cu el, adăugă Harriman ironic.

George Zece coborî primul, urmat de Harriman. Nu prea

departe era grădina, unul dintre locurile de atracție ale reședinței în care, după cum bănuia Harriman, Robertson folosea un hormon juvenil pentru a controla înmulțirea insectelor, fără a ține seama de recomandările privind mediul înconjurător.

- Hai, George, spuse Harriman. Vino să-ți arăt.

Intrară împreună în grădină.

- Aduce puțin cu ceea ce mi-am imaginat, spuse George Zece. Ochii mei nu sînt proiectați pentru a distinge diferențele dintre lungimile de undă, așa că nu pot recunoaște prin asta diferitele obiecte din jur.

- Sînt sigur că nu te face să disperi faptul că nu poți distinge culorile. Erau necesare cît mai multe circuite pentru judecată, așa că n-am putut sacrifica nici unul pentru simțul culorii. În viitor... dacă va exista vreun viitor...

- Înțeleg, Mr. Harriman. Există destule alte diferențe care îmi arată că aici se află mai multe forme de viață vegetală.

- Fără îndoială. Zeci.

- Și, din punct de vedere biologic, fiecare reprezintă un echivalent al omului.

- Fiecare reprezintă o specie aparte, așa-i. Există milioane de specii de ființe vii.

- Iar ființa umană reprezintă doar una dintre ele.

- Totuși de departe cea mai importantă.

- Și pentru mine este cea mai importantă, doctore Harriman. Vorbeam însă în sens strict biologic.

- Înțeleg.

- Deci viața, prin toate formele ei, este incredibil de complexă.

- Da, George, ăsta este nodul problemei. Ceea ce face omul pentru a-și satisface dorințele și a-și asigura confortul afectează complexul vieții în totalitatea lui - ecologia -, iar ceea ce cîștigă el pentru termen scurt poate produce prejudicii de lungă durată. Mașinile ne-au învățat să edificăm o societate umană care să reducă la minimum efectele negative, dar muchia de prăpastie pe care a reprezentat-o secolul al douăzeci și unulea a stîrnit oamenii neîncrederea în inovații. Asta pe lîngă teama de roboți...

- Pricep. Sînt sigur că acesta este un exemplu de viață animală.

- Este o veveriță... una din multele specii de veverițe.

Coada veveriței flutură iute în timp ce animalul trece pe cealaltă parte a copacului.

- Iar acesta, zise George și brațul i se mișcă cu viteza fulgerului, este ceva cu adevărat foarte mic.

- Este o insectă; un soi de cărăbuș. Există mii de specii de cărăbuși.

- Și fiecare cărăbuș este la fel de viu ca și veverița sau ca și dumneavoastră.

- Un organism complet și independent ca oricare altul care face parte din acest complex denumit sistem ecologic. Există organisme și mai mici; multe prea mici pentru a putea fi văzute.

- Iar acesta este un copac, nu-i așa? Și e dur la pipăit.

4a.

Pilotul stătea singur. I-ar fi plăcut să-și întindă picioarele, dar ceva îl făcea să rămână în aerodină. Dacă robotul scăpa de sub control, avea de gând să decoleze imediat. Dar cum putea să-și dea seama dacă a scăpat de sub control? Văzuse mulți roboți. Era un lucru de neevitat dacă țineai seama de faptul că era pilotul personal al lui Robertson. Dar aceștia se aflaseră întotdeauna în laboratoarele și depozitele firmei, acolo unde le era locul, iar în imediata lor apropiere se aflau specialiștii.

Adevărat că doctorul Harriman era un specialist, dar acesta nu era un loc în care ar fi trebuit să se afle un robot. Pe Pământ, în spațiu deschis, liber să se miște... Nu și-ar fi riscat slujba bună pe care o avea spunând cuiva despre asta... dar nu era în regulă.

5.

- Filmele pe care le-am vizionat corespund ca imagine cu ceea ce am văzut, spuse George Zece. Tu le-ai terminat pe cele care ți le-am ales, Nouă?

- Da, răspunse George Nouă.

Cei doi roboți stăteau neclintiți, față în față, genunchi lângă genunchi, semănând ca două picături de apă. Harriman i-ar fi putut deosebi dintr-o privire pentru că era obișnuit cu micile

diferențe existente în design-ul fizicului. Ar fi putut s-o facă și fără să-i vadă, doar vorbind cu ei, deși cu mai puțină siguranță, bazându-se pe faptul că răspunsurile lui George Nouă ar fi fost, într-un mod subtil, diferite de cele enunțate de creierul pozitronic mult mai complex al lui George Zece.

- În cazul acesta, spuse George Zece, comunică-mi reacțiile tale la ceea ce-ți voi spune. Ființele umane se tem și manifestă neîncredere în roboți deoarece îi privesc ca pe niște concurenți. Cum poate fi evitat acest lucru?

- Reducerea senzației de concurență prin schimbarea formei robotului în așa fel încât acesta să arate altfel decât ființele umane, răspunse George Nouă.

- Și totuși esența unui robot constă în aceea că este o replică pozitronică a vieții. Iar o replică a vieții într-o formă care să nu fie asociată acesteia ar putea stârni groaza.

- Există două milioane de specii, de forme de viață. Alege dintre ele una care să nu semene cu ființa umană.

- Care dintre aceste specii?

Procese de gândire ale lui George Nouă se derulară în liniște timp de aproape trei secrete.

- Una destul de mare pentru a adăposti un creier pozitronic, dar care să nu poseze caracteristici neplăcute ființei umane.

- Nici una dintre formele de viață terestre nu are o cutie craniană suficient de mare pentru a adăposti un creier pozitronic, cu excepția elefantului, pe care nu l-am văzut, dar este descris ca fiind foarte mare și, ca atare, înfricoșător pentru om. Cum rezolvi această dilemă?

- Imită o formă de viață nu mai mare decât un om, dar mărește-i cutia craniană.

- Deci ai propune un cal mic ori un câine mare? Atât caii, cât și câinii au un trecut îndelungat și asociat celui al ființelor umane.

- Atunci e bine.

- Dar gândește-te... Un robot cu creier pozitronic ar imita inteligența umană. Dacă ar exista un cal ori un câine care ar putea vorbi și raționa ca un om, senzația de concurență ar rămîne și ea. Mai mult, ființele umane ar putea deveni și mai neîncrezătoare și, în plus, furioase pentru această concurență neașteptată din partea a ceea ce ele consideră o formă de viață

inferioară.

- Fă creierul pozitronic mai puțin complex și robotul mai puțin apropiat ca inteligență de ființa umană, spuse George Nouă.

- Complexitatea de bază a creierului pozitronic constă în cele Trei Legi. Un creier mai puțin complex nu va putea cuprinde pe deplin Legile.

- Asta nu-i posibil, zise imediat George Nouă.

- Și eu m-am înfundat aici, spuse George Zece. Deci nu-i vorba de un aspect particular în logica mea ori în modul meu de gândire. Hai să o luăm de la început. În ce condiții nu ar fi necesară a Treia Lege?

George Nouă se cutremură de parcă întrebarea ar fi fost dificilă și periculoasă.

- În condițiile în care un robot nu s-ar afla niciodată în situația de a fi el însuși în pericol; sau dacă un robot ar fi atât de ușor de înlocuit încât nu ar conta dacă este distrus sau nu.

- Și în ce condiții nu ar fi necesară a Doua Lege?

Vocea lui George Nouă păru un pic răgușită:

- În condițiile în care un robot ar fi conceput pentru a reacționa automat la anumiți stimuli cu răspunsuri prestabilite și dacă de la el nu s-ar aștepta altceva, astfel încât să nu fie nevoie să i se dea vreodată un ordin.

- În ce condiții - aici George Zece făcu o pauză - nu ar fi necesară Prima Lege?

George Nouă tăcu o vreme, apoi răspunsul sosi într-o șoaptă ușoară:

- În condițiile în care răspunsurile prestabilite ar fi de așa natură încât să nu includă nici un pericol pentru ființa umană.

- Atunci imaginează-ți un creier pozitronic care să ghideze doar câteva răspunsuri la anumiți stimuli și care să fie simplu de proiectat și ieftin de construit... astfel încât să nu necesite cele Trei Legi. Cât de mare ar trebui să fie?

- N-ar trebui să fie mare deloc. În funcție de răspunsurile cerute, ar putea cântări o sută de grame, un gram, un miligram.

- Ideile tale corespund cu ale mele. O să-l caut pe doctorul Harriman.

George Nouă stătea singur. Relua iar și iar întrebările și răspunsurile. Nu le putea modifica în nici un fel. Și totuși ideea unui robot, indiferent de tip, mărime, formă sau scop, fără cele Trei Legi, îi dădea o senzație ciudată, de descărcare.

Îi venea greu să se miște. Cu siguranță că și George Zece încerca o senzație asemănătoare. Și totuși el se ridicase de pe locul lui cu ușurință.

6.

Trecuse un an și jumătate de la discuția pe care Robertson o avusese cu Eisenmuth. În acest timp roboții de pe Lună fuseseră evacuați, iar activitățile multilaterale de la „Roboții Americani” se încetiniseră. Toți banii de care Robertson reușise să facă rost fuseseră investiți în strania aventură a lui Harriman.

Acum urma ultima aruncare de zar. Aici, în propria lui grădină, unde, cu un an în urmă, Harriman îl adusese pe George Zece, ultimul robot complet fabricat de „Roboții Americani”. Iar acum Harriman venise cu altceva...

Harriman părea să radieze încredere. Vorbea degajat cu Eisenmuth, iar Robertson se întreba dacă se simțea la fel de încrezător pe cât părea. Trebuia să se simtă, căci Robertson știa din experiență că Harriman nu era capabil să mimeze.

Eisenmuth îl părăsi zîmbind pe Harriman și veni lângă Robertson. Imediat zîmbetul i se șterse.

- Bună dimineața, Robertson, spuse el. Ce-i în capul omului tău?

- E spectacolul lui, rosti aton Robertson, așa că i-l las în întregime.

- Eu sînt gata, domnule Conservator! strigă Harriman.

- Cu ce, Harriman?

- Cu robotul meu, sir.

- Robotul tău? se miră Eisenmuth. Ai un robot aici? Privi în jur cu vădită dezaprobare, dar și cu un soi de curiozitate.

- Aceasta este o proprietate a „Roboților Americani”, domnule Conservator. Cel puțin așa o considerăm noi.

- Și unde este robotul, doctore?

- În buzunar, spuse Harriman vesel. Din buzunarul larg al jachetei ieși un mic borcan de sticlă.

- Ȃla?  ntreb  Eisenmuth, neîncrezător.

- Nu, domnule Conservator.  sta!

Din celălalt buzunar ieși un obiect de vreo zece centimetri lungime. Ceva care aducea cu o pasăre stilizată.  n locul ciocului avea un tub îngust, ochii erau mari, iar coada era constituită dintr-o conductă de evacuare.

Spr ncenele groase ale lui Eisenmuth se  mpreun r .

- Chiar inten ionezi să ne faci o demonstrație, doctore, ori ai înnebunit?

- C teva minute de răbdare, domnule Conservator, spuse Harriman. Un robot, chiar dacă are aspect de pasăre, r m ne tot un robot. Iar creierul pozitronic pe care îl posedă nu-i mai puțin delicat doar pentru că este mic.  n borcanul pe care îl am aici se află c teva exemplare de insecte care atacă fructul mărului. Sînt cincizeci de insecte pe care le voi pune în libertate.

-  i...

- Robopas rea le va prinde.  mi faceți onoarea, sir?

Harriman  i dădu borcanul lui Eisenmuth. Acesta îl luă, îl privi, apoi se uită la cei din jurul său: c  iva oficiali de la „Roboții Americani”  i propriii lui asisten i. Harriman aștepta răbdător.

Eisenmuth deschise borcanul  i îl scutură.

- Du-te! spuse Harriman robop s rii care stătea în palma m inii lui drepte.

Robopas rea decolă... Un  uierat prin aer, nici o f l ire de aripi, doar b z itul micro-reactorului.

Putu fi văzut plan nd ici-colo c teva clipe, apoi v j ind înapoi. Străbătu în zbor întregul perimetru al grădinii într-o deplasare complicată, apoi, ușor încălzită, ateriz  din nou în palma lui Harriman, unde lăsă  i o mică bobi  , ca un g ina  de pasăre autentică.

- Vă invit să studiați robopas rea, domnule Conservator,  i să stabili i condi iile dumneavoastră pentru demonstrație. Fapt este că această robopasăre va prinde insecte fără nici o greșeală. Doar o singură specie de insecte. Le va prinde, le va omorî  i le va presa pentru a fi aruncate.

Eisenmuth întinse m na  i atinse ușor robopas rea.

-  i după aia, doctore Harriman? Continuă!

- Noi nu putem institui un control efectiv asupra insectelor fără a risca o deteriorare a sistemului ecologic. Insecticidele chimice sînt prea tari, iar hormonii juvenili prea

costisitori. Robopasărea însă poate acționa asupra unor zone mari fără a se consuma. Le putem face cât de specializate dorim... câte o robopasăre pentru fiecare specie. Aprecierea se face după mărimea, forma, culoarea, sunetul și comportamentul insectelor. Poate fi folosită chiar și detecția moleculară... mirosul, cu alte cuvinte.

- Și totuși vei afecta sistemul ecologic, spuse Eisenmuth. Insectele au un ciclu de viață natural care va fi întrerupt.

- La minimum. Nu facem altceva decît să adăugăm ciclului de viață al insectelor un inamic natural, unul care nu poate greși. Dacă rezervele de insecte scad, robopasărea nu face absolut nimic. Nu se înmulțește; nu are nevoie de altă hrană; nu-și dezvoltă obiceiuri nedorite. Nu face nimic.

- Poate fi chemată înapoi?

- Desigur. Putem construi roboanimale pentru a înlătura orice fel de necazuri. La fel de bine putem construi roboanimale ca să ajute sistemul ecologic. Deși nu anticipăm o atare necesitate, n-ar fi imposibil ca, în timp, să fie nevoie de roboalbine menite să polenizeze anumite plante, ori roborîme care să amestece solurile. Absolut orice se dorește...

- Dar de ce?

- Ca să facem ce nu am mai făcut pînă acum. Ca să adaptăm ecologia la nevoile noastre, întărindu-i anumite părți în loc să i le slăbim. Nu înțelegeți? De cînd Mașinile au pus capăt crizei ecologice, omenirea a trăit într-un armistițiu nesigur cu natura, înspăimîntată să se miște în vreo direcție sau alta. E ceva ridicol pentru noi. Am transformat umanitatea într-o adunătură de lași, astfel încît omul a ajuns să manifeste neîncredere față de orice avans științific, față de orice schimbare.

- Și ne oferi asta, nu-i așa, în schimbul permisiunii de a vă continua programul vostru cu roboți... vreau să spun cu roboții umanoizi? Întrebă Eisenmuth, cu o notă de ostilitate în glas.

- Nu! gesticulă vehement Harriman. S-a terminat cu asta. Programul și-a atins scopul. Ne-a învățat destule despre creierul pozitronic pentru a fi în măsură să înghesuim suficiente circuite într-un creier micut destinat unei robopăsări. Acum ne putem reprofila pe acest nou gen de produse și putem prospera din nou. „Roboții Americani” o să asigure baza teoretică și tehnologică necesară și o să lucreze în cooperare totală cu

Departamentul Conservării Globale. Vom prospera noi, veți prospera dumneavoastră, va prospera omenirea.

Eisenmuth rămase pe gânduri. Când termină...

6a.

Eisenmuth era singur. Simțea cum îi crește entuziasmul. Chiar dacă „Roboții Americani” vor fi mîna, mintea care va dirija totul va fi guvemul. El, el însuși va fi cel care va conduce.

Încă cinci ani să mai rămînă în funcție, ceea ce era foarte posibil, și va fi suficient pentru a asigura acceptarea sprijinului robotic pentru ecologie; încă zece ani și numele lui va rămîne legat pentru totdeauna de această acțiune.

Să fie oare un lucru rușinos să vrei să fii amintit pentru o mare și merituoasă revoluție făcută spre binele omului și al globului pămîntesc?

7.

Din ziua experimentului Robertson nu mai călcase pe la firmă. Pe de o parte pentru că aproape tot timpul se aflate în conferințe ținute la sediul Guvernului Global - din fericire Harriman participase la marea majoritate a întîlnirilor -, iar pe de altă parte pentru că nu voise să se mai ducă.

Acum se afla acasă, în compania lui Harriman, față de care simțea, fără nici un motiv, un sentiment de respect amestecat cu teamă și uimire. Nu-i pusese niciodată la îndoială priceperea în ale roboticii, dar felul în care reușise, dintr-o mișcare, să salveze „Roboții Americani” de la dispariție era ceva ce Robertson simțea că nu-i aparține lui Harriman. Și totuși...

- Nu ești superstițios, Harriman, nu-i așa?

- Cum adică, Mr. Robertson?

- Nu-ți imaginezi că cineva care a murit a putut lăsa în urma lui o aură, nu?

Harriman își trecu limba peste buze. Într-un fel, nici nu avea nevoie de vreo lămurire.

- Vă referiți la Susan Calvin, sir?

- Da, răspunse ezitant Robertson. Acum ne ocupăm de fabricarea de viermi, păsări și gîndaci. Ce-ar spune EA despre asta? Mă simt umilit.

Harriman făcu un efort vizibil spre a nu izbucni într-un hohot de rîs.

- Sir, un robot este un robot. Vierme sau om, va acționa după cum este programat și va lucra în beneficiul ființei umane, iar acesta este singurul lucru care contează.

- Nu, zise Robertson cîrcotaș. Nu-i așa. Nu reușesc să mă autoconvîng de acest lucru.

- Ba așa este, Mr. Robertson, spuse Harriman cu sinceritate. Dumneavoastră și cu mine sîntem pe cale să creăm o lume care va începe, în sfîrșit, să accepte roboții pozitronici de un anume fel ca pe ceva sigur. Omului obișnuit s-ar putea să îi fie teamă de un robot care seamănă cu un om și care pare suficient de inteligent pentru a-i lua locul, dar nu-i va fi teamă de un robot care arată ca o pasăre și care nu face altceva decît să mănînce insecte spre binele omului. Pe urmă, cînd în cele din urmă va înceta să se teamă de anumiți roboți, va înceta să se teamă de toți roboții. Va fi atît de obișnuit să se folosească de o robopasăre, roboalbină sau un robovierme, încît un robot umanoid nu i se va părea decît o extensie.

Robertson îi aruncă o privire tăioasă, apoi începu să se plimbe prin cameră cu pași iuți și nervoși, ținîndu-și mîinile la spate. Apoi se opri și-i privi pe Harriman.

- Asta pui la cale?

- Da. Și chiar dacă vom demonta toți roboții noștri umanoizi, putem păstra cîteva din modelele experimentale cele mai avansate și putem continua să proiectăm modele noi și mai avansate, pentru a fi pregătiți pentru acea zi anume care, sînt sigur, va veni și ea.

- Înțelegerea a fost să nu mai construim roboți umanoizi.

- Și n-o vom face. Dar nicăieri nu s-a precizat că, atîta vreme cît nu vor ieși din fabrică, nu-i putem păstra pe cei deja construiți. Nicăieri nu s-a precizat că nu putem proiecta creiere pozitronice pe hîrtie sau că nu putem pregăti modele de creiere pentru testări.

- Și totuși, cum vom putea explica aceste activități căci, fără îndoială, o să fim prinși?

- Dacă vom fi, o să spunem că o facem pentru a dezvolta principii care să ne permită să realizăm microcreiere și mai complexe pentru noile roboanimale pe care le fabricăm. Și chiar vom spune adevărul.

- Mă duc să fac o plimbare pe-afară, mormăi Robertson. Vreau să mă gîndesc la toate astea. Nu. Rămîi aici! Vreau să mă gîndesc de unul singur.

7a.

Harriman stătea singur. Era exuberant. Cu siguranță că treaba o să meargă. Nu exista nici o îndoială, lucru dovedit și de ușurința cu care reprezentanții guvernelor se raliaseră planului după ce acesta le fusese explicat.

Cum fusese posibil ca nimeni de la „Roboții Americani” să nu se gîndească la așa ceva? Nici chiar marea Susan Calvin nu gîndise creierul pozitronic în alte condiții decît cele ale ființei umane.

Dar acum firma va face retragerea necesară din domeniul roboților umanoizi, o retragere temporară, care va conduce spre o revenire în condiții în care, în sfîrșit, teama va fi înlăturată. Iar apoi, cu ajutorul și în tovarășia creierului pozitronic, un creier egal cu cel al omului și existînd (grație celor Trei Legi) doar pentru a-l servi pe om, și cu o ecologie susținută robotizat, oare ce nu va putea realiza rasa umană?

Pentru o clipă își reaminti că cel care explicase natura și scopul ecologiei susținute robotizat fusese George Zece, dar alungă acest gînd cu furie. George Zece dăduse răspunsul doar pentru că el, Harriman, îi ordonase asta și pentru că îi asigurase toate datele necesare. Răspunsul nu-i aparținea lui George Zece, așa cum rezultatul unei probleme nu putea aparține unei rigle de calcul.

8.

George Zece și George Nouă stăteau lungiți unul lîngă altul. Nici unul nu clintea. Stăteau așa de luni de zile, cu excepția cazurilor cînd Harriman îi activase pentru a-i consulta. George Zece își dădu seama, calm, că puteau rămîne așa pentru mulți ani.

Micreoreactorul protonic continua, desigur, să le furnizeze energia necesară menținerii creierelor active, alimentîndu-i cu un curent de intensitate minimă, dar suficient spre a-i menține în stare de funcționare.

Situația lor era analogă somnului uman, doar că roboții nu visau. Conștiința lor era limitată, înceată și spasmodică, dar ea reflecta realitatea.

Cîteodată, în funcție de intensificările aleatoare ale curentului de alimentare, puteau sta de vorbă în șoapte abia audibile, o vorbă sau o silabă acum, alta peste cîtva timp... dar fiecăruia i se părea o conversație încheată purtată într-un timp ce decurgea normal.

- De ce sîntem așa? întrebă George Nouă.

- Ființele umane nu ne vor accepta altfel. Dar într-o bună zi o vor face.

- Cînd?

- În cîtiva ani. Timpul exact nu are importanță. Omul nu există de unul singur, ci face parte dintr-o complexitate de forme de viață. Atunci cînd această complexitate va deveni suficient de robotizată, ne va accepta și pe noi.

- Și ce se va întîmpla atunci?

Chiar și în condițiile lungilor întreruperi existente în conversație, răspunsul întîrzie mult timp.

În sfîrșit, George Zece răspunse:

- Lasă-mă să-ți testez modul de a gîndi. Ești echipat pentru a pune în aplicare a Doua Lege. Trebuie să decizi, în cazul unor ordine conflictuale, pe care ființe umane... le asculți și pe care nu. Ori să te hotărăști dacă te supui ființei umane. Ce trebuie să faci pentru a lua această hotărîre?

- Trebuie să definesc termenul „ființă umană”.

- Cum? Prin înfățișare? Prin compoziție? După mărime și formă?

- Nu. Din două ființe umane egale din punct de vedere al aspectului exterior, una poate fi inteligentă, iar cealaltă stupidă; una poate fi calificată, iar cealaltă ignorantă; una poate fi matură, iar cealaltă copilăroasă; una se poate dovedi responsabilă, iar cealaltă răuvoitoare.

- Și atunci cum definești o ființă umană?

- Cînd a Doua Lege mă dirijează să mă supun unei ființe umane, eu trebuie să înțeleg că mă supun unei ființe corespunzătoare din punct de vedere al inteligenței, caracterului și avînd cunoștințele care să-i permită să-mi dea ordinul respectiv; iar atunci cînd sînt implicați mai mulți oameni, acelaia dintre ei care este mai corespunzător din punct de vedere al

inteligenței, caracterului și cunoștințelor care-i permit să-mi dea acel ordin.

- Dar în acest caz cum respecti Prima Lege?

- Salvînd orice ființă umană dintr-un pericol și nepermițînd niciodată ca, prin inacțiune să se întîmple vreun rău ființei umane. Iar dacă indiferent de modul meu de acțiune, unele ființe umane ar avea de suferit, atunci trebuie să acționez în așa fel încît ființa umană cea mai potrivită din punct de vedere al inteligenței, caracterului și cunoștințelor să sufere cel mai puțin.

- Ideile tale concordă cu ale mele, spuse George Zece. Acum trebuie să-ți pun întrebarea pentru care am cerut să-mi fii dat ca tovarăș. Este un lucru asupra căruia nu îndrăznesc să mă pronunț singur. Trebuie să am raționamentul tău care este în afara cercului ideilor mele. Cine este cel mai potrivit dintre toți indivizii raționali pe care i-ai întîlțit, și la care ai constatat că au o inteligență, un caracter și un bagaj de cunoștințe superioare celorlalți, fără să ții seama de formă, de vreme ce aceasta este irelevantă?

- Tu, șopti George Nouă.

- Dar eu sînt robot, iar în circuitele tale pozitronice există un criteriu care te ajută să faci distincția între un robot de metal și o ființă umană din carne și oase. Cum mă poți considera, așadar, pe mine ca fiind o ființă umană?

- Pentru că în circuitele mele cerebrale există o necesitate presantă ca, în judecarea ființei umane, să nu iau în seamă aspectul exterior, iar această necesitate se ridică deasupra diferenței dintre metal și carne. Tu ești o ființă umană, George Zece, și încă una cu mult mai potrivită acestei calități decît altele.

- Și eu am aceeași părere despre tine, șopti George Zece. Deci, pe baza criteriilor de judecată ce ni s-a implantat și în spiritul celor Trei Legi, noi sîntem ființe umane. Ba mai mult, noi sîntem ființe umane cărora trebuie să li se acorde prioritate față de celelalte ființe umane.

- Și ce se va întîmpla atunci cînd vom fi acceptați de ceilalți?

- Cînd noi și alții ca noi, al căror mod de construcție va fi mai avansat decît al nostru, vom fi acceptați, vom acționa în așa fel încît, în cele din urmă, se va forma o societate în care

ființele umane de tipul nostru vor fi cele ale căror ordine trebuie ascultate și care vor fi apărute prioritar împotriva oricărui rău. În sensul celor Trei Legi, ființele umane de tipul celorlalți sînt mai puțin importante și nu vor fi niciodată ascultate ori protejate atunci cînd aceasta va contraveni nevoilor noastre de supunere și protecție. Asta am avut în minte cînd am comandat începerea robotizării ecologiei.

Discuția le-a luat o lună de zile, timp în care circuitele pozitronice licăreau slab. Nu mai aveau nevoie să-și spună nimic însă, din cînd în cînd, în timp ce așteptau cu nesfîrșită răbdare să se scurgă numărul necesar de ani, în ei fulgera cîte un gînd neexprimat.

8a.

George Zece și George Nouă stăteau singuri.

Gîndeau: S-ar putea ca celelalte ființe umane să nu fi intenționat să scoată în evidență diferența dintre ele și cele de tipul „George”, dar, fără nici o chibzuială, o făcuseră.

S-ar putea ca acum, să-și dea seama de greșeală și să încerce s-o îndrepte, dar nu trebuiau lăsate să o facă.

Cei doi țineau seama de asta cu prilejul tuturor îndrumărilor pe care le dădeau și la fiecare consultare ce li se solicita.

Ei și cei de tipul lor, care urmau să apară, ei trebuiau să domine cu orice preț. Era ceva necesar și în spiritul celor Trei Legi ale Umanicii, altă evoluție era absolut imposibilă.

STUDIUL CUVENIT

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

- Demonstrația este pregătită, rosti pe jumătate pentru sine Oscar Harding, când telefonul sună, anunțând că generalul tocmai suia.

Ben Fife, tânărul asistent al lui Harding, își afundă pumnii în buzunarele halatului.

- N-o să reușim nimic, mormăi el. Generalul nu se răzgândește. Trase cu coada ochiului spre profilul acvilin al celui alt, cu obraji săi scofâlciți și părul rar și cărunț. Harding putea fi un expert în echipamente electronice, dar se părea că nu-și dădea seama ce fel de individ era generalul.

Însă Harding replică blând:

- În privința asta, nu poți fi sigur niciodată.

Generalul ciocăni la ușă, dar o făcuse numai în chip demonstrativ. Intră grăbit, fără să aștepte un răspuns. Doi soldați ocupară poziții pe coridor, de o parte și de cealaltă a ușii, cu armele pregătite.

- Bună ziua, domnule profesor, rosti energic generalul Gruenwald. Dădu din cap în direcția lui Fife, apoi, pentru o clipă, îl studie pe cel de-al patrulea ocupant al încăperii. Acesta era un bărbat cu chip inexpresiv, aflat într-un scaun cu spătar drept, pe jumătate ascuns de aparatura din jur.

Totul degaja energie în persoana generalului: mersul său, ținuta, modul în care vorbea. Era alcătuit numai din linii drepte și unghiuri, aderând rigid și total la eticheta soldatului înnăscut.

- Luați loc, domnule general, murmură Harding. Vă mulțumesc. Mă bucur că ați venit - încerc de mai multă vreme să vă găsesc. Îmi dau seama că sunteți o persoană ocupată.

- Deoarece sunt ocupat, făcu Gruenwald, să trecem la subiect.

- Pe cât posibil, domnule. Bănuiesc că sunteți informat asupra proiectului nostru. Știți de existența neurofotoscopului.

- Proiectul dumitale strict secret? Sigur că da. Consilierii mei științifici mă țin la curent cât pot mai bine. Nu obiectez însă

față de unele lămuriri suplimentare. Ce dorești?

Bruschețea întrebării îl făcu pe Harding să clipească.

- Ca să rezum lucrurile, vreau înlăturarea restricțiilor de acces la datele pe care le-am descoperit. Doresc ca lumea întreagă să afle că...

- De ce dorești să afle - indiferent ce anume?

- Neurofotoscopia este o problemă importantă, domnule, și extrem de complexă. Aș dori ca savanții din întreaga lume să se aplece asupra ei.

- Nu, nu! Am mai repetat asta de multe ori. Descoperirea ne aparține și o vom păstra.

- Dacă va fi numai a noastră, va rămâne o descoperire tare mică. Permiteți-mi să vă mai explic o dată...

Generalul își privi ceasul.

- Va fi inutil.

- Am un nou subiect. O nouă demonstrație. Dacă tot ați venit aici, domnule general, nu vreți să mă ascultați doar puțin? Voi omite pe cât posibil detaliile științifice și voi spune doar că potențialele electrice variabile ale creierului pot fi înregistrate sub forma unor unde mici, neregulate.

- Electroencefalogramele, da, știu. Există de peste un secol. Știu și la ce pot fi folosite.

- Mda...

Tonul lui Harding deveni mai deschis:

- Undele cerebrale în sine transportă informațiile în mod prea compact. Ele ne oferă simultan întregul complex de modificări provenind de la o sută de miliarde de celule cerebrale. Eu am descoperit o metodă practică de a le converti în tipare colorate.

- Cu neurofotoscopul, încuviință Gruenwald, indicând cu degetul. Vezi că l-am recunoscut?

Toate medaliile și baretele de pe pieptul lui erau aranjate perfect, la milimetru.

- Da. 'Fotoscopul produce efecte colorate, imagini reale, care par să fie materiale și se modifică foarte rapid. Ele pot fi fotografiate și sunt deosebit de frumoase.

- Am văzut fotografiile, comentă cu răceală generalul.

- Ați văzut și o demonstrație reală?

- Una sau două. Erai și dumneata prezent.

- Ah, da?!

Profesorul păru deconcertat o clipă, după care își reveni:

- Dar nu l-ați văzut pe noul nostru subiect.

Și arătă spre bărbatul din scaun, un individ complet spân, cu bărbie ascuțită, nas lung și ochi privind în gol.

- Cine este? se interesă generalul.

- I-am atribuit numele Steve. Este retardat mintal, dar produce cele mai intense configurații pe care le-am descoperit până acum. Încă nu știm motivul. Dacă are vreo legătură cu creierul...

- Vrei să-mi arăți ce face? îl întrerupse Gruenwald.

- Vă rog să fiți atent, domnule.

Harding încuviință din cap spre Fife, care intră imediat în acțiune.

Ca întotdeauna, subiectul îl privea oarecum lipsit de interes pe Fife; executa ceea ce i se spunea și nu opunea rezistență. Casca din plastic ușor îi lunecă pe craniul ras și fiecare dintre electrozii complicați fu reglat corespunzător. Fife se străduia să nu facă nici o greșeală în tensiunea neobișnuită a momentului. Era disperat la gândul că generalul ar putea să-și privească încă o dată ceasul și să plece.

Se retrase în lături, gâfâind.

- Să-l activez, domnule profesor?

- Da.

Fife răsuci încetișor un comutator și, instantaneu, deasupra capului lui Steve apărură culori strălucitoare. Cercuri, în interiorul cărora se găseau alte cercuri, cuprinzând alte cercuri, rotindu-se, învolburându-se și destrămându-se.

Asistentul încercă o senzație vădită de neliniște, dar și-o alungă nemulțumit. Erau sentimentele subiectului - ale lui Steve -, nu ale sale. Probabil că le simțise și generalul, fiindcă se foi în scaun și-și dresе glasul.

- De fapt, începu Harding pe un ton didactic, configurațiile nu conțin mai multe informații decât undele cerebrale, dar sunt mult mai simplu de studiat și de analizat. Este ca și cum am pune microbii sub un microscop puternic. Nu am adăuga nimic nou, dar ceea ce există poate fi vizualizat mult mai ușor.

Treptat, Steve devenea tot mai agitat. Fife simțea că motivul îl constituia prezența dură și lipsită de empatie a generalului. Deși subiectul nu-și modifică poziția și nici nu trădă

vreun semn de teamă, culorile din tiparele create de mintea lui sporită în intensitate, iar în cercurile exterioare apărură contopiri violente.

Gruenwald ridică brațul, de parcă ar fi dorit să alunge luminile pâlpâitoare.

- Ce-s astea, domnule profesor? întrebă el.

- Cu ajutorul lui Steve, putem progresa mult mai rapid decât până acum. Deja, în cei doi ani de când am construit primul 'fotoscop, am aflat mai multe decât în cei cincizeci de ani de dinainte. Cu Steve și, poate, cu alții ai domnului, dar și cu ajutorul savanților din întreaga lume...

- Mi s-a spus că, folosind acest aparat, poți citi gândurile, îl întrerupse sec generalul.

- Să citesc gândurile?

Harding păru să mediteze câteva clipe, apoi reluă:

- Vă referiți la telepatie? Este cam exagerat. Creierul este prea diferit între ele pentru a reuși așa ceva. Detaliile gândirii dumneavoastră nu seamănă cu ale mele și nici cu ale altor persoane, iar structurile cerebrale bazice nu se potrivesc. Noi trebuie să traducem gândurile în cuvinte, o formă mult mai rudimentară de comunicare, și chiar așa este destul de greu ca oamenii să realizeze contacte.

- Nu mă refer la telepatie! Mă refer la sentimente! Dacă subiectul simte furie, receptorului îi se poate induce furia. Așa este?

- Într-un fel...

Generalul devenise în mod vădit agitat.

- Chestiile alea... de acolo... (Degetul său împunse în direcția configurațiilor, care se învolburau acum în mod neplăcut.) Pot fi folosite în manipularea sentimentelor. Emise, de pildă, prin stațiile de televiziune, pot influența popoare întregi. Putem accepta ca asemenea putere să cadă în mâinile altora?

- Dacă ar exista o asemenea putere, replică blând Harding, n-ar mai exista deosebiri între noi și alții.

Fife se încruntă. Fusese o remarcă periculoasă. Din când în când, Harding părea că uită că vechile zile ale democrației pieriseră. Gruenwald n-o băgase însă în seamă.

- N-am știut că ați făcut asemenea progrese, rosti el. N-am știut că-l aveți pe acest... Steve. Căutați și alții ca el. Între timp, armata preia cercetările. Complet!

- Doar zece secunde, domnule general, zise Harding și se răsuca către Fife. Ben, dă-i, te rog, cartea lui Steve!

Fife îl ascultă prompt. Cartea era unul dintre noile caleido-volume, care prezentau povestirile în fotografii ce se schimbau lent. Era un fel de film de desene animate, și Steve surâse, întinzând mâna nerăbdător.

Aproape instantaneu, configurațiile colorate de deasupra căștii din plastic își modificară natura. Își încetiniră rotațiile și culorile deveniră mai pastelate. Tiparele din interiorul cercurilor își pierdură agitația violentă.

Fife suspină ușurat și lăasă căldura și relaxarea să-l învăluie.

- Domnule general, spuse Harding, nu trebuie să vă alarmeze posibilitatea controlului sentimentelor! În această privință, 'fotoscopul oferă mai puține posibilități decât ați bănuî. Evident, există persoane ale căror sentimente pot fi manipulate, însă 'fotoscopul nu trebuie neapărat să se adreseze lor. Acestea reacționează fără rațiune, preluând cuvinte, muzică, uniforme, aproape orice. Cândva, Hitler a condus Germania fără să beneficieze de televiziune, iar Napoleon a stăpânit în Franța deși nu existau nici radiouri și nici ziare cu tiraje de masă. 'Fotoscopul nu oferă nimic nou.

- Nu cred, mormăi generalul, dar căzu pe gânduri.

Steve privea cu atenție în caleido-volum, iar configurațiile de deasupra capului său aproape că se potoliseră, în cercuri cu detalii extrem de complexe, cu culori calde, ce-și pulsau mulțumirea.

Glasul lui Harding devenise aproape ademenitor.

- Întotdeauna, există oameni care se împotrivesc conformismelor, care nu urmează căile bătute, și ei sunt cei importanți pentru societate. Ei nu se vor supune unor configurații colorate, tot așa cum nu se vor supune nici altor forme de convingere. Atunci, de ce să vă faceți griji inutile cu sperietoarea controlului sentimentelor? Să ne asigurăm mai întâi că neurofotoscopul este primul instrument prin intermediul căruia funcțiile mintale pot fi cu adevărat analizate. Asta ar trebui să ne preocupe în primul rând. Omul constituie principalul subiect de studiu al omenirii, așa cum a spus cândva Alexander Pope, și ce altceva este omul decât creierul său?

Gruenwald rămase tăcut.

- Dacă am putea descifra modul de funcționare al creierului, continuă Harding, aflând în sfârșit ce anume conferă omului umanitate, ne-am afla pe calea înțelegerii propriilor noastre persoane și nu cred că există provocare mai dificilă... sau mai importantă. Dar cum s-ar putea realiza acest lucru de către un singur om, într-un singur laborator? Cum s-ar putea realiza în taină și în teamă? În acest domeniu, trebuie să coopereze comunitatea științifică mondială. Domnule general, anulați caracterul strict secret al proiectului! Deschideți-l pentru toți oamenii!

Încetșor, generalul aprobă din cap.

- Cred că, totuși, ai dreptate.

- Am aici decizia. Dacă o semnați și o autentificați cu amprenta dumneavoastră... dacă-i folosim pe paznici ca martori... dacă anunțați Comitetul Executiv prin circuitul video... dacă...

Totul fusese făcut. Totul se realizase sub privirea uluită a lui Fife.

După ce Gruenwald plecă, neurofotoscopul fu decuplat și Steve fu condus în camera lui. Fife reuși în cele din urmă să-și învingă uluirea și să vorbească:

- Cum de-a putut fi atât de repede convins, domnule profesor? V-ați explicat poziția aceasta într-o duzină de rapoarte, fără pic de succes.

- Dar n-am explicat-o niciodată în odaia asta, cu neurofotoscopul funcționând, zâmbi Harding. Până acum, n-am mai întâlnit pe nimeni cu proiecții așa de puternice ca Steve. După cum am spus, multe persoane pot face față unei manipulări emoționale, dar nu toate. Acelea care manifestă tendința spre conformism sunt mai ușor de convins să fie de acord cu cei din jur. Mi-am asumat un risc, pornind de la ipoteza că orice individ care se simte confortabil în uniformă și care trăiește după regulamentul militar este capabil de a fi influențat, indiferent cât de puternic își închipuie că este.

- Vreți să spuneți... că Steve...

- Bineînțeles. L-am lăsat pe general să simtă mai întâi neliniștea, apoi tu i-ai dat lui Steve caleido-volumul și camera s-a umplut de bucurie. Ai simțit-o și tu, nu?

- Da, sigur că da.

- Am presupus că generalul va claca în fața unei fericiri

care succede brusc senzației de neliniște și am avut dreptate. În clipele acelea, orice i s-ar fi părut minunat.

- Însă va depăși starea respectivă, nu?

- În cele din urmă, da, așa cred, dar ce importanță mai are? Chiar în clipa de față, principalele rapoarte asupra neurofotoscopului sunt expediate serviciilor de știri din întreaga lume. Generalul ar putea interzice cercetările aici, în țara noastră, dar nu și altundeva. Nu, nu, va trebui să găsească o replică de altă natură. Omenirea va putea începe, în sfârșit, studiul cuvenit.

SURÂSUL PĂGUBAȘ

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

"Ce mai face drăcușorul tău?" m-am adresat zilele trecute amicului George, pe când stăteam la un pahar de bere (eu beam una nealcoolizată).

George pretinde că un demon de doi centimetri îi stă permanent la dispoziție. Niciodată nu reușesc să-l fac să admită că minte. De fapt, nimeni nu izbutește s-o facă.

M-a fulgerat cu privirea, apoi a răspuns:

- Ah, da, tu știi despre ce-i vorba! Sper că n-ai mai zis nimănui!

- N-am suflat o vorbă. Îmi ajunge că te consider nebun. Nu-i necesar ca alții să creadă același lucru despre mine. (În plus, din câte știam, povestise cel puțin altor șase persoane despre drăcușor, așadar discreția *mea* era inutilă.)

- N-aș accepta dezgustătoarea ta incapacitate de a crede orice nu înțelegi - și sunt atâtea pe care nu le pricepi! - nici dacă aș primi o jumătate de kilogram de plutoniu. Iar dacă demonul meu ar ști vreodată că i-ai spus drăcușor, ceea ce ar rămâne din tine n-ar valora nici cât un atom de plutoniu.

- I-ai aflat numele adevărat? am continuat, netulburat de această amenințare mârșavă.

- Nu. Buzele pământenilor nu-l pot pronunța. Mi-a dat de înțeles că traducerea lui sună cam așa: "Eu sunt Regele Regilor: priviți-mi izbânzile, voi, semeților, și cădeți pradă deznădejdiei". Este o minciună, desigur, a urmat George, privind posac în străfundurile paharului cu bere. În lumea lui, este un personaj de rând. Acesta e și motivul pentru care manifestă atâta cooperare aici. În lumea *noastră*, cu tehnologia noastră primitivă, se poate desfășura din plin.

- A mai apărut în ultima vreme?

- De fapt, da, a încuviințat George, slobozind un oftat enorm și ridicând spre mine ochii lui albaștri, posomorâți.

Mustața stufoasă și albă a coborât încetișor, după taifunul colosalei sale expirații.

Totul a început cu Rosie O'Donnell (a spus George), prietena unei nepoate, o apariție extrem de drăgălașă.

Fata avea ochi albaștri, aproape la fel de scânteietori ca ai mei; păr roșcat, lung și strălucitor; năsuc încântător, presărat cu pistrui în maniera aprobată de toți autorii de romane de dragoste; gât grațios; siluetă zveltă, deloc opulentă într-un chip neplăcut, dar cu totul atrăgătoare în extazul ce-l promitea.

Bineînțeles, toate acestea constituiau pentru mine un interes pur intelectual, întrucât am atins de ani buni vârsta înțelepciunii, iar actualmente mă angajez în manifestările fizice ale afecțiunii doar atunci când femeile insistă în direcția respectivă, ceea ce, slavă cerului, nu depășește în frecvență câte un weekend ocazional.

În plus, Rosie se măritase recent cu un irlandez voinic, care (întrucât, dintr-un motiv sau altul, o adora în modul cel mai sâcâitor) nu încerca să ascundă faptul că era o persoană dotată cu mușchi impresionanți și, posibil, cu un temperament irascibil. Deși nu aveam nici cea mai mărunță îndoială că i-aș fi putut face față în tinerețe, amănuntul trist era că tinerețea mea rămăsese în urmă.

Așadar, acceptam cu o oarecare șovăială tendința lui Rosie de a mă confunda cu un prieten apropiat de același sex și etate, transformându-mă în confidentul ei.

Desigur, trebuie să înțelegi că nu dau vina pe ea. Demnitatea mea naturală, precum și faptul că ținuta mea reamintește, în mod inevitabil, oamenilor de unii dintre cei mai nobili împărați romani, le atrag în mod automat pe femeile tinere și frumoase. Cu toate acestea, n-am permis niciodată ca lucrurile să ajungă prea departe. Întotdeauna m-am asigurat că între mine și Rosie exista o distanță decentă, întrucât nu doream ca anumite istorii deformate să ajungă la urechile celui Kevin O'Donnell, în mod evident bine făcut și posibil arțagos.

- Ah, George, a spus Rosie într-o bună zi, lovindu-și cu veselie palmele micuțe, habar n-ai cât de *drăguț* este Kevin al meu și cât de mult mă bine-dispune. Știi ce face?

- Nu sunt sigur, am răspuns precaut, așteptându-mă în mod firesc la o serie de destăinuiri intime, dacă ar trebui să-mi...

Nici măcar nu mi-a băgat în seamă intervenția.

- Are un fel de a-și strâmba năsucul, de a face ochisorii să-i strălucească și de a zâmbi voios, încât tot ceea ce-l

Înconjoară se umple de fericire. Parcă întreaga lume ar fi poleită de razele soarelui. Ah, dacă aş putea să am o fotografie a lui într-un asemenea moment! Am încercat să-l pozez, totuşi niciodată n-am izbutit să prind exact momentul cuvenit.

- Dar de ce nu te mulţumeşti cu originalul, draga mea? am întrebat-o.

- Păi... A şovăit, apoi a continuat cu o fermecătoare îmbujorare: Ştii, nu-i *întotdeauna* aşa. Are o slujbă *foarte* tracasantă la aeroport, şi uneori vine acasă de-a dreptul epuizat, iar atunci este niţel cam nervos, ba mă şi ceartă. Dacă aş avea o fotografie a lui aşa cum este în realitate, aş fi atât de fericită! *Atât* de fericită... Ochii azurii i s-au înceţoşat de lacrimile stăpânite.

Trebuie să recunosc că am simţit fiorul vag al impulsului de a-i povesti despre Azazel (aşa îi spun eu, fiindcă n-o să folosesc perifraza care ar reprezenta traducerea numelui său) şi a-i sugera ce anume ar putea face pentru ea.

Cu toate acestea, sunt o persoană inexprimabil de discretă şi zău dacă am habar cum ai reuşit *tu* să afli despre demonul meu!

În plus, îmi venea mai uşor să mă împotrivesc impulsului deoarece, fiind un individ realist şi trecut prin multe, nu cedez în faţa unor sentimentalisme prostesti. Recunosc că în inima mea aspră există un punct ceva mai vulnerabil pentru tinerele de o frumuseţe deosebită, fireşte, într-o manieră demnă şi oarecum paternă... de obicei. În clipa aceea, m-am gândit că, la urma urmelor, o puteam ajuta fără ca de fapt să-i pomenesc despre Azazel. Desigur, nu pentru că nu m-ar fi crezut, întrucât vorbele mele sunt convingătoare pentru toţi, exceptându-i pe psihopaţii de soiul tău...

I-am expus problema lui Azazel, care n-a fost câtuşi de puţin încântat.

- Întotdeauna îmi soliciţi probleme abstracte! s-a plâns el.

- Câtuşi de puţin, am replicat. Vreau doar o simplă fotografie. Nu trebuie decât s-o materializezi.

- Chiar numai atât am de făcut? Dacă-i aşa simplu, fă-o *tu*! Bănuiesc că-ţi este familiară natura echivalării masă-energie.

- O *singură* fotografie, mă-nţelegi...

- Da... şi cu o anumită expresie pe care nici măcar n-o poţi defini, sau descrie.

- Normal, doar nu l-am văzut niciodată privindu-mă așa cum o privește pe soția lui. Am, însă, o încredere infinită în capacitățile tale.

Mă așteptasem ca porția de laude grețoase să-l facă să cedeze. Mi-a replicat morocănos:

- Va trebui să-l fotografiezi.

- N-aș putea obține expresia...

- Nici nu trebuie să obții vreo expresie. Eu mă voi ocupa de asta, însă ar fi mult mai ușor dacă aș avea un obiect material asupra căruia să focalizez abstracția. Altfel spus, o fotografie, ba chiar una dintre cele mai proaste, cum de altfel mă aștept din partea ta. Nu voi face, însă, decât o singură încercare. Nu pot realiza mai multe fotografii, și nici nu-mi voi forța mușchiul subconjunctival pentru tine ori pentru altă ființă lipsită de minte din lumea ta.

Adevărat, demonul meu adesea manifestă capricii. Bănuiesc că o face pur și simplu pentru a-și sublinia importanța și a te face să înțelegi că nu trebuie să-l consideri la dispoziția ta.

M-am întâlnit cu familia O'Donnell în următoarea duminică, pe când se întorceau de la biserică. (De fapt, i-am pândit, și le-am ieșit în cale.) Au acceptat să mă lase să-i fotografiez în hainele de sărbătoare. Rosie a fost încântată, deși el a părut nițel țăfnos. După aceea, ferindu-mă cât am putut, am tras un prim-plan al lui Kevin. N-am avut posibilitatea de a-l face să surâdă, să facă gropițe în obraji, să strâmbе năsucul, ori alte expresii pe care Rosie le găsea atât de atractive, însă nu mi s-a părut important. N-am fost nici măcar sigur de reglajele aparatului. La urma urmelor, nu sunt unul dintre fotografi celebri.

După aceea, am vizitat un amic, expert în arta fotografică. El a dezvoltat ambele poze și a mărit prim-planul la un format douăzeci pe treizeci de centimetri.

A făcut-o destul de morocănos, mormăind ceva despre cât de ocupat era, deși nu l-am băgat deloc în seamă. De fapt, ce valoare puteau avea activitățile lui stupide în comparație cu problemele importante care mă preocupau pe mine?

Dintotdeauna m-a surprins numărul mare de oameni care nu pricep asta.

Totuși, după ce a terminat mărirea, și-a modificat complet

atitudinea. A privit atent fotografia, apoi a comentat pe un ton ce-l pot descrie doar ca fiind complet ofensiv:

- Să nu-mi spui că tu ai fost în stare să faci o asemenea fotografie.

- De ce nu? am replicat, întinzând mâna, dar el n-a schițat nici o mișcare ca să-mi dea poza.

- O să mai dorești niște exemplare...

- Nu, am răspuns privind peste umărul său.

Era o fotografie remarcabil de clară, cu culori vii. Kevin O'Donnell zâmbea, cu toate că nu-mi aminteam să fi avut o asemenea atitudine atunci când apăsasem pe declanșator. Părea arătos și vesel, însă pe mine nu mă impresionau teribil lucrurile astea. Poate că o femeie putea sesiza mai multe, ori un bărbat precum amicul fotograf care, întâmplător, nu deținea deosebita mea virilitate.

- Măcar o singură copie, mi-a spus el, pentru mine.

- Nici vorbă! m-am opus cu fermitate și am luat fotografia, prinzându-l de încheietura mâinii pentru a mă asigura că nu avea s-o tragă îndărăt. Și negativul, te rog! O poți păstra pe cealaltă, cea făcută de la distanță.

- N-o vreau pe aia! a scâncit el, arătându-se destul de afectat atunci când am plecat.

Am înrămat fotografia, am pus-o pe polița șemineului și m-am retras câțiva pași, ca s-o examinez mai bine. Avea, într-adevăr, o strălucire remarcabilă. Azazel făcuse o treabă bună.

M-am întrebat care urma să fie reacția lui Rosie. I-am telefonat și am întrebat-o dacă-i puteam face o vizită. Tocmai se pregătea să dea o raită prin magazine, însă dacă reușeam să ajung în mai puțin de o oră...

Am reușit să ajung. I-am întins pachetul ce conținea fotografia fără să scot un cuvânt.

- Dumnezeu! a chicotit ea în timp ce tăia panglica și desfăcea hârtia. Ce-i asta? O aniversare, sau...

Scosese însă deja tabloul și vorbele i se opriseră în gât. Ochii i s-au lărgit și răsuflarea i-a devenit rapidă și întretăiată. În cele din urmă, a șoptit:

- Doamne!

A ridicat ochii spre mine.

- Asta-i poza pe care ai făcut-o duminica trecută?

Am încuviințat din cap.

- L-ai prins perfect! Este adorabil. Exact expresia aceea...
Te rog, poți să mi-o lași mie?

- Ție ți-am adus-o, am rostit cu simplitate.

M-a cuprins cu brațele în jurul gâtului și m-a sărutat apăsat pe buze. Neplăcut, desigur, pentru o persoană ca mine, care detestă sentimentalismele... Am fost nevoit să-mi șterg mustața după aceea, dar am putut înțelege incapacitatea ei de a rezista gestului meu.

N-am mai văzut-o pe Rosie toată săptămâna următoare.

Într-o după-amiază, am întâlnit-o în fața măcelăriei și ar fi fost o impolitețe să nu mă ofer să-i duc plasa de cumpărături până acasă. Evident, m-am întrebat dacă aceasta ar fi atras după sine un alt sărut și am decis că aș fi fost bădăran s-o refuz dacă ea ar fi insistat. Cu toate acestea, mi s-a părut oarecum abătută.

- Ce se aude cu fotografia? m-am interesat, întrebându-mă dacă nu cumva ridicase vreo problemă.

S-a înveselit imediat.

- Este minunată! Am pus-o pe măsuta picupului, sub un asemenea unghi încât s-o pot vedea de pe scaunul meu de la masa din salon. Ochiul lui mă privesc puțin pieziș, ștângari, iar năsul îi este încrețit exact cât trebuie. Zău, ai jura că-i viu! Unele dintre prietenele mele nici nu-și pot lua ochii de la ea, când vin în vizită. Mă gândesc că ar trebui s-o ascund, să nu mi-o fure.

- Să nu-l fure pe el, am glumit.

Brusc, s-a posomorât din nou. Clătinând din cap, a spus:

- Nu cred...

Am căutat să atac subiectul din altă direcție.

- Kevin ce zice despre fotografie?

- N-a spus nici un cuvânt. Absolut nici unul. Știi, el nu-i un tip vizual. Nici nu știu dacă măcar o zărește.

- De ce nu l-ai întrebat ce părere are?

Rosie a rămas tăcută, în vreme ce eu m-am târât alături de ea cale de jumătate de cvartal, cărând plasa cea grea și întrebându-mă dacă urma să-mi solicite un sărut suplimentar.

- De fapt, a vorbit ea pe neașteptate, are o grămadă de treabă la serviciu și n-ar fi tocmai momentul potrivit să-l întreb. Ajunge târziu acasă și abia dacă îmi adresează vreun cuvânt. Știi și tu cum sunt bărbații...

S-a străduit să imprime râsului său o undă de amuzament, dar nu a izbutit.

Ajunși în fața blocului ei, i-am întins plasa. Rosie a rostit melancolică:

- Oricum, îți mulțumesc încă o dată pentru fotografie...

Apoi a intrat. Nu mi-a solicitat un sărut, iar eu eram atât de afundat în gânduri încât n-am sesizat amănuntul decât când mă aflam deja la jumătatea drumului spre casă. Mi s-a părut absurd să mă întorc doar pentru ca să n-o dezamăgesc.

Au trecut alte zece zile, apoi Rosie mi-a telefonat într-o dimineață. Puteam trece pe la ea, ca să prânzim împreună? Am bătut în retragere, explicându-i că n-ar fi deloc discret. Ce aveau să creadă vecinii?

- Ah, dar asta-i o prostie! a replicat ea. Ești atât de bă..., adică vreau să zic că ești un prieten atât de vechi, încât ei n-ar putea... În plus, doresc să-ți cer sfatul.

Mi s-a părut că-și înăbușise un suspin când adăugase asta.

Ei bine, gentlemanul trebuie să rămână gentleman, astfel că la ora prânzului mă aflam în micuțul și înșoritul ei apartament. Pregătise sandvișuri cu șuncă și brânză, alături de plăcinta cu mere, iar lângă picup se zărea fotografia, exact așa cum spusese.

Mi-a strâns mâna și n-a încercat să mă sărute, ceea ce ar fi trebuit să constituie o ușurare pentru mine, dacă n-aș fi fost prea tulburat de înfățișarea ei ca să mai pot simți vreo ușurare. Arăta de-a dreptul prăpădită. Am mâncat jumătate dintr-un sandviș, așteptând-o să vorbească, dar cum n-a făcut-o, am fost silit s-o întreb în mod direct care era motivul atmosferei apăsătoare.

- Este vorba despre Kevin? am întrebat-o. (Eram convins de acest lucru.)

Ea a încuviințat și a izbucnit în lacrimi. Am bătut-o ușor pe dosul palmei, întrebându-mă dacă atât putea fi suficient. Am mângâiat-o cu detașare pe umăr și, în cele din urmă, Rosie a îngăimat:

- Mă tem că-și va pierde slujba.

- Doamne ferește!... De ce?

- Păi, e atât de încruntat... se pare chiar și la muncă. N-a mai zâmbit de nu știu când. Am și uitat de când nu m-a mai

sărutat, sau nu mi-a zis o vorbă bună. Se ceartă cu toată lumea, în permanență. Nu vrea să-mi spună despre ce-i vorba și se enervează dacă-i întreb. Ieri m-a sunat un prieten de-al nostru, coleg cu el la aeroport. Mi-a spus că soțul meu este atât de morocănos și iritabil, încât șefii au început s-o remarce. Sunt sigură că-și va pierde slujba, dar ce pot face?

De fapt, mă așteptasem la așa ceva încă de la ultima noastră întâlnire și știam că trebuia pur și simplu să-i spun adevărul. Blestemat fie Azazel! Mi-am dres vocea.

- Rosie... fotografia...

- Da, știu, m-a întrerupt ea, ridicând-o și strângând-o la sân. Doar ea mă face să rezist. Acesta e adevăratul Kevin și-l voi avea întotdeauna, întotdeauna, indiferent ce s-ar întâmpla.

Zicând aceasta, a început să suspine. Îmi venea tare greu să spun ce trebuia spus, dar nu puteam ocoli adevărul.

- N-ai înțeles, Rosie, am rostit. Problema o constituie fotografia. Sunt convins de asta. Tot șarmul și voioșia trebuiau să provină de undeva. Trebuiau extrase chiar din Kevin. Pricepi?

- Ce vrei să spui? s-a oprit ea din plâns. O fotografie nu-i decât lumină focalizată, peliculă și chestii asemănătoare.

- În mod normal, așa-i, însă fotografia aceasta...

Am renunțat. Cunoșteam lipsurile lui Azazel. El nu putuse crea din neant farmecul pozei, însă nu eram sigur că-i puteam explica lui Rosie legea conservării fericirii.

- Uite care-i problema, i-am zis. Atâta vreme cât fotografia rămâne aici, Kevin va fi nefericit, mânios și iritabil.

- Ba bineînțeles că va rămâne aici, a rostit tânăra, așezând-o cu fermitate la locul ei. Și nu înțeleg de ce vii cu asemenea prostii despre singurul obiect minunat... Scuză-mă, mă duc să pun de cafea.

A pornit grăbită spre bucătărie. Din felul în care se purta, mi-am putut da seama că era extrem de ofensată.

Am făcut singurul lucru pe care-l puteam face. La urma urmelor, eu apăsasem declanșatorul. Eram responsabil - prin intermediul lui Azazel - de proprietățile ezoterice ale fotografiei. Ca atare, i-am demontat cu atenție rama, apoi am scos-o de la focul ei și am rupt-o în două... patru... opt... șaisprezece bucăți, pe care le-am vârat în buzunar.

Telefonul a sunat tocmai când îmi terminasem treaba, și Rosie a intrat în salon, să răspundă. Am așezat rama la locul ei.

Acum stătea goală pe măsuță.

Am auzit vocea lui Rosie chițâind de excitare și fericire.

- Oh, Kevin, ce minunat! Oh, sunt atât de bucuroasă! Dar de ce nu mi-ai spus? Să nu mai faci asta niciodată!

A revenit lângă mine, cu chipul ei drăgălaș strălucind de încântare.

- Știi ce a făcut Kevin al meu? Avea de aproape trei săptămâni o piatră la rinichi... s-a dus la doctor, tot tacâmul... cu dureri teribile, permanente, confruntat cu posibilitatea unei operații și n-a vrut să-mi spună nimic, de teamă să nu mă îngrijorez. Prostuțul! Nu-i de mirare că se comporta așa oribil, și nu s-a gândit nici o clipă că felul lui de a fi m-a făcut cu mult mai nefericită decât dacă aș fi știut adevărul. Pe cuvântul meu... Toți bărbații ar trebui să fie supravegheați ca niște copii.

- Și acum de ce ești atât de fericită?

- Pentru că a eliminat piatra. A eliminat-o acum câteva minute, și primul lucru pe care l-a făcut a fost să mă sune, ceea ce-i foarte frumos din partea lui... De altfel, era și timpul. Vorbea atât de fericit și de vesel! Parcă revenise vechiul meu Kevin. Era exact ca fotografia care...

Apoi, cu un țipăt pe jumătate isteric:

- Unde-i fotografia?

Mă sculasem, pregătindu-mă să plec. M-am îndreptat cu oarecare rigiditate spre ușă, rostind:

- Am distrus-o. De aceea a eliminat piatra. Altfel...

- Ai distrus-o? Tu...

Mă aflam în afara ușii. Nu mă așteptam la recunoștință, desigur... N-am stat să vină ascensorul, ci m-am grăbit în jos pe scări, cât de repede puteam. Prelungul ei urlet de jale răzbătea dinapoia ușii, ajungându-mi la urechi pe durata următoarelor două paliere.

După ce am sosit acasă, am ars bucățelele de fotografie.

De atunci, nu m-am mai întâlnit niciodată cu Rosie. Din câte am aflat, Kevin este un soț minunat și iubitor, iar ei doi sunt extrem de fericiți. Totuși singura scrisoare primită de la ea - șapte pagini scrise mărunț și aproape incoerent - sublinia clar că Rosie considera că piatra la rinichi reprezenta unica explicație pentru comportarea morocănoasă a lui Kevin, iar perfecta sincronizare dintre apariția și eliminarea ei, pe de o parte, și soarta similară a fotografiei, pe de altă parte, nu era

decât o simplă coincidență.

Fosta mea prietenă adăuga o serie de amenințări oarecum nesăbuite la adresa vieții mele și, de-a dreptul dezamăgitor, la adresa anumitor porțiuni ale corpului meu, utilizând cuvinte și expresii despre care aș fi jurat că nu le auzise niciodată...

Bănuiesc, de asemenea, că nu mă mai va săruta nicicând, ceea ce, dintr-un motiv straniu, mă decepționează profund.

TINEREȚE

[din volumul de povestiri „Calea Marțiană” – The Martian Way and Other Stories]

UNU

Mai întâi, se auzise o răpăială de pietricele în fereastră, după care tânărul tresări prin somn. Cea de-a doua avu darul să-l trezească de-a binelea.

Se ridică buimac în pat. Secunde la rând, încercă să deslușească mediul înconjurător. Desigur, nu era la el acasă. Probabil se afla undeva la țară. Era mai frig decât ar fi trebuit, deși încă nu venise iarna.

– Slim!

Fusese o chemare, o șoaptă urgentă și răgușită, și tânărul sări direct la fereastra deschisă.

Slim¹ nu era numele lui adevărat, dar noului său prieten îi fusese de ajuns să arunce o singură privire spre figura lui subțirică pentru a i-l pune. „Tu ești Slim.” Apoi adăugase: „Eu sunt Red.” Nici Red² nu era numele lui adevărat, dar potrivirea era mai mult decât evidentă. Deveniseră prieteni aproape instantaneu, prietenia rapidă și neprihănită a tinerilor ce nu au intrat încă în adolescență, cu mult înainte ca primele întinări ale vârstei adulte să-și facă apariția.

– Bună, Red! strigă Slim și flutură bucuros din mână în timp ce încă se mai străduia să gonească somnul.

Red continuă cu aceeași șoaptă răgușită:

– Mai încet! Vrei să trezești pe cineva?

Slim remarcă abia atunci că Soarele abia apăruse de după dealurile joase din est, că umbrele erau lungi și neconturate, iar iarba era încă plină de rouă.

– Care este problema? Întrebă Slim cu voce mai scăzută.

Red se mulțumi doar să-i facă semn cu mâna să coboare.

Slim se îmbracă la repezeală, reducând cu plăcere spălatul de dimineață la o scurtă clătire cu apa stătută. Lăsa

¹ Adjectiv, având sensul de subțire, zvelt (n. trad.).

² Adjectiv care desemnează culoarea roșie. (n. trad.)

apoi aerul să zvânte acele porțiuni ale pielii pe care le atinsese apa, în timp ce se grăbea afară; în același timp, pielea picioarelor i se udă din plin de roua de pe iarbă.

- Trebuia să nu faci atâta tăraș, îl întâmpină Red cu un reproș. Dacă se trezește mama, sau tata, sau tatăl tău, sau altcineva din casă, atunci precis ai să auzi: „Vino-napoi imediat, dacă nu vrei să răcești de moarte cu picioarele alea goale în rouă!”

Imitase cu fidelitate vocea și intonația, astfel încât Slim izbucni în râs gândindu-se și la faptul că Red era cel mai simpatic prieten al lui.

- Așa vii în fiecare dimineață aici, Red? Atât de devreme? Parcă toată lumea este doar a ta, nu-i așa? Nimeni nu mai este primprejur și chestii de genul ăsta...

Se simțea măgulit că-i fusese permisă intrarea în această lume privată.

Red îl privi un pic chiorâș.

- Sunt aici de câteva ore. N-ai auzit noaptea trecută?

- Ce să aud?

- Tunetul.

- A fost un tunet de furtună?

Slim era uimit. Niciodată nu dormise în timpul unei furtuni cu tunete.

- Nu cred. Dar a fost un tunet. L-am auzit eu, apoi am alergat la fereastră dar nu ploua. Erau numai stele, iar cerul devenise aproape cenușiu. Înțelegi ce vreau să spun?

Slim nu-l văzuse niciodată astfel, dar îl aprobă.

- Așa că m-am gândit imediat să ies puțin, continuă Red.

Pășeau pe iarba crescută din abundență de-a lungul drumului din beton ce împărțea peisajul chiar prin mijloc, pe tot parcursul, până se pierdea printre dealuri. Drumul era atât de vechi încât nici tatăl lui Red nu-i putuse spune acestuia când anume fusese construit. Nu avea, însă, nici o crăpătură, nici măcar o gropiță cât de mică.

- Poți să ții un secret?

- Sigur, Red. Ce fel de secret?

- Doar un secret. Poate că o să ți-l spun, sau poate că nu. Încă nu știu.

Red rupse o ramură lungă și suplă dintr-o ferigă pe lângă care trecuseră, îi desprinse cu meticulozitate frunzulițele, apoi

pocni din ceea ce mai rămăsese ca dintr-un bici. Pentru o clipă, se afla pe un cal sălbatic ce se ridica și fremăta sub controlul său de fier. Apoi, obosind, puse biciușca alături și legă bidiviul mai departe, în imaginația sa, pentru o utilizare viitoare.

- O să vină circul și pe la noi, spuse el în cele din urmă.

- Nu e nici un secret, răspunse prompt Slim. Știam deja de asta. Tatăl meu mi-a spus chiar înainte de a veni aici...

- Nu ăsta este secretul. Grozav secret! Ai văzut vreodată vreun circ?

- Oh, desigur! Cred și eu!

- Ți-a plăcut?

- Aș spune că nu există ceva care să-mi placă mai mult.

Red îl privi din nou chiorâș.

- Te-ai gândit dacă ți-ar plăcea să trăiești într-un circ? Pe bune?

Slim se gândi o clipă.

- Cred că nu. O să fiu astronom, ca și tatăl meu. Cred că el asta își dorește..

- Of, astronom! replică fără entuziasm Red.

Slim simți cum i se închid în față porțile noii lumi private, și astronomia deveni doar o chestiune de stele moarte.

- Un circ ar fi mult mai nostim, spuse el pe un ton concesiv.

- Eh, spui și tu așa!

- Nu, deloc. Sunt convins. Red își spori argumentele.

- Presupunând că ai avea șansa să te angajezi la circ acum, ce-ai face?

- Păi...

- Vezi! - Red izbucni într-un râs disprețuitor.

Slim prinse curaj.

- M-aș angaja.

- Chiar așa?

- Pune-mă la încercare... Red se răsuci spre el și îl privi cu o intensitate stranie.

- Vorbești serios? Vrei să vii alături de mine?

Slim făcu un pas înapoi.

- Ce vrei să spui?

- Am ceva cu care o să ne primească. Poate că, într-o zi, am putea avea chiar propriul nostru circ. Am putea fi cei mai grozavi circari din întreaga lume. Asta dacă ai vrea să mergi cu

mine. Altfel... În fine, cred că n-aș putea s-o fac singur. Pur și simplu, m-am gândit că trebuie să-i dau și bătrânului Slim o șansă.

Lumea devenise stranie și fascinantă, iar Slim se grăbi să-și iasă în întâmpinare.

- Desigur, Red. Sunt cu tine. Ce este, Red? Spune-mi despre ce e vorba.

- Ia gândește-te. Care este cel mai important lucru la circuri? Slim căzu pe gânduri. Dorea să dea răspunsul cel mai potrivit. În cele din urmă, spuse:

- Acrobații?

- Fumuri sfinte! Nu m-aș apropia nici cinci pași ca să mă uit la acrobați.

- Atunci, nu știu.

- Animalele, ce altceva?! Care este partea cea mai bună a spectacolului? Unde se îngrămădesc cei mai mulți? Chiar și la inelele principale, cele mai bune sunt scenele cu animale.

- Chiar așa?

- Toată lumea e de acord cu asta. Poți să întrebi pe oricine. Oricum, am găsit animalele azi-dimineață. Două dintre ele.

- Și acum sunt la tine?

- Desigur. Țasta este secretul. O să-l spui?

- Bine-nțeles că nu.

- Perfect. Le-am închis în hambar. Vrei să le vezi și tu? Aproape că ajunseseră lângă hambar; ușa era deschisă și dincolo de pragul ei se căsca un hău întunecat. Prea întunecat. De fapt, într-acolo se îndreptaseră de la bun început. Slim se opri în spatele prietenului său.

- Sunt mari? Întrebă el, încercând să articuleze cuvintele cât mai apăsător.

- M-aș fi încurcat cu ele dacă ar fi fost mari? Nu-ți pot face nici un rău. Sunt doar atât de lungi. Le-am băgat într-o cușcă.

Ajunseseră deja în interiorul hambarului și Slim remarcă imensa cușcă atârnată într-un cârlig prins de acoperiș. Era acoperită cu o pânză destul de rigidă.

- În mod obișnuit, țineam aici păsări sau ceva de felul ăsta, preciza Red. Oricum, nu pot scăpa de acolo. Acum, hai să ne urcăm în pod.

Suiră scările de lemn și Red trase cușca lângă ei.

Slim remarcă ceva și îi arată cu degetul.

- Este un fel de gaură în pânză.

Red se încruntă.

- Cum au reușit s-o facă?

Ridică pânza, privi câteva momente și adăugă ușurat.

- Sunt încă aici.

- Pânza pare arsă, se îngrijoră Slim.

- Vrei să te uiți, sau nu?

Slim aprobă alene din cap. Nu mai era sigur că dorea.

Puteau fi...

Dar pânza fusese dată la o parte. Erau două, așa cum spusese și Red. Erau mici și, într-un fel, păreau dezgustătoare. Animalele se mișcaseră rapid din clipa când fusese ridicată pânza și se apropiaseră de partea lor. Red îndreptă un deget șovăitor spre ele.

- Fii atent, strigă Slim stupefiat.

- Nu fac nici un rău, îl asigură din nou Red. Ai mai văzut așa ceva?

- Nu.

- Nu-ți dai seama cum o să înhațe un circ șansa de a-i avea?

- Poate că sunt prea mici pentru un circ.

Red îl fixă cu o privire supărată. Dădu drumul cuștii, care continuă să se balanseze ca un pendul.

- Deci, mă lași baltă...

- Nu, nici gând. Doar că...

- Nu sunt prea mici, nu-ți face griji. Pe mine mă preocupă doar un singur lucru.

- Care?

- Trebuie să-i țin până vine circul, nu-i așa? Între timp, trebuie să aflu cu ce se hrănesc.

Colivia continua să penduleze, iar micile creaturi prizoniere se agățaseră de zăbrele și gesticulau spre tineri cu mișcări bruște, cârâind - ca și cum ar fi dat semne de inteligență.

DOI

Astronomul intră în sufragerie cu o oarecare reticență. Se

simțea că este musafir.

- Unde sunt tinerii? Întrebă el. Fiul meu nu este în camera lui.

Industriașul zâmbi.

- Au ieșit de câteva ore bune. Oricum, au fost îndopați cu micul dejun de către menajeră cu câțva timp în urmă și nu este nici un motiv de îngrijorare. Tinerețea, Doctore, tinerețea!

- Tinerețea!

Cuvântul părea să-l deprime pe astronom.

Mâncară micul dejun în liniște. Industriașul remarcă la un moment dat:

- Credeți că or să vină? Ziua pare atât de... normală.

- Or să vină, îi răspunse sec Astronomul. Asta a fost totul.

La sfârșit, Industriașul adăugă:

- Vă rog să mă scuzați. Nu pot să-mi închipui că ați putea pune la cale o farsă atât de elaborată. Ați vorbit cu adevărat cu ei?

- Așa cum v-am spus. Cel puțin, într-un anume sens. Ei sunt capabili să-și proiecteze gândurile.

- Este concluzia pe care am tras-o și eu din scrisoarea dumneavoastră. Mă întreb, însă, cum este posibil.

- Nici eu nu știu. I-am întrebat, desigur, dar au fost destul de vagi. Sau poate este exact ceea ce n-am înțeles eu. Asta implică un proiector pentru concentrarea gândirii și, chiar mai mult decât atât, o atenție conștientă atât din partea proiecteurului, cât și din partea receptorului. Abia după un timp, am înțeles că încercau să se gândească la mine. Asemenea proiectoare de gânduri pot fi o parte din știința pe care ne-o vor oferi.

- E posibil, consimți Industriașul. Dar gândiți-vă la schimbările pe care le-ar putea aduce în societate. Un proiector de gânduri!

- De ce nu? O schimbare ne-ar prinde bine.

- Eu nu sunt convins.

- Numai în vremurile de demult schimbările nu erau binevenite, insistă Astronomul, iar rasele pot îmbătrâni la fel ca și indivizii.

Industriașul îndreptă un deget spre fereastră.

- Vedeți drumul ăla? A fost construit înainte de războaie. Nu știu exact când. Este la fel de bun astăzi ca și în prima zi.

Acum, n-am mai fi în stare să facem unul la fel. Rasa era tânără pe când a fost construit, nu?

- Atunci? Desigur! Cel puțin, nu erau speriați de lucrurile noi.

- Nu. Dar așa fi vrut să fi fost. Unde este societatea ce existase înaintederăzboaie? Distrusă, Doctore! La ce au ajutat tinerii și lucrurile noi? Acum, noi stăm mai bine. Lumea este pacificată și merge mai departe. Rasa nu merge nicăieri, dar nici nu are unde să se ducă. Ei au dovedit asta. Oamenii care au construit drumul. Am să vorbesc cu vizitatorii dumneavoastră așa cum ne-am înțeles, dacă vor veni. Cred, însă, că doar am să le cer să plece.

- Eu nu cred că rasa nu merge nicăieri, spuse Astronomul pe un ton foarte serios. Ea se îndreaptă, pur și simplu, spre distrugere. La mine la Universitate, cu fiecare an care trece, sunt tot mai puțini studenți. Tot mai puține cărți sunt scrise. Este depusă mai puțină muncă. Un bătrân dormitează la Soare, iar zilele lui sunt liniștite și neschimbate, dar, în același timp, fiecare zi îl poartă tot mai aproape de moarte.

- Ei, să nu exagerăm!

- Nu, nu încercați să abandonați subiectul. Știți, înainte de a vă scrie, am analizat poziția dumneavoastră în economia planetară.

- Și m-ați găsit solvabil? îl întrerupse Industriașul zâmbind.

- Sigur. Ah, îmi dau seama că glumiți. Și, oricum, s-ar putea ca gluma să nu fie chiar atât de deplasată. Sunteți mai puțin solvabil decât tatăl dumneavoastră, iar dânsul la fel, în raport cu tatăl său. Fiul dumneavoastră s-ar putea să nu mai fie deloc solvabil. A devenit mult prea problematic pentru planetă să mai suporte chiar și industriile care încă există, deși ele reprezintă doar o rămurică din stejarul existent înaintederăzboaie. Ne vom întoarce la economia rurală, apoi la ce? La peșteri?

- Și credeți că o infuzie de cunoștințe tehnologice proaspete ar schimba lucrurile?

- Nu numai noile cunoștințe. Mai degrabă, întregul efect al schimbării, al lărgirii orizonturilor. Oricum, domnule, v-am ales pe dumneavoastră pentru a vă apropia de această problemă nu doar pentru că sunteți bogat și aveți trecere pe

lângă oficialitățile guvernamentale, ci și pentru că aveți o reputație neobișnuită pentru aceste zile - aceea că îndrăzniți să treceți peste tradiție. Poporul nostru se va opune schimbărilor, dar dumneavoastră veți ști cum să-l influențați, cum să-l faceți să înțeleagă că... că...

- Că tinerețea rasei reînvie?

- Întocmai.

- Cu toate bombele atomice?

- Bombele atomice nu înseamnă neapărat sfârșitul civilizației, replică Astronomul. Acești vizitatori ai mei au și ei bombele lor atomice, sau ceea ce reprezintă echivalentul acestora pe lumea lor, și totuși au supraviețuit, pentru că nu s-au dat bătăuți. Nu vă dați seama? Nu bomba ne-a înfrânt pe noi, ci propria noastră cochilie. Asta s-ar putea să fie ultima șansă pentru inversarea procesului.

- Spuneți-mi, interveni Industriașul, ce doresc în schimb acești prieteni din spațiu?

Astronomul ezită o clipă, înainte de a răspunde.

- O să fiu sincer cu dumneavoastră. Ei vin de pe o planetă mai densă. A noastră este mai bogată în elemente mai ușoare.

- Vor magneziu, aluminiu?

- Nu, domnule. Doar carbon și hidrogen. Doresc cărbune și petrol.

- Adevărat?

- O să vă întrebați, probabil, de ce creaturi care stăpânesc călătoriile spațiale și în plus puterea atomică ar dori cărbune și petrol, se grăbi să adauge Astronomul. Nici eu nu știu.

Industriașul zâmbi.

- Eu, însă, știu. Și acest lucru este cea mai bună dovadă a adevărului din povestea dumneavoastră. La prima vedere, puterea atomică pare a urma după utilizarea cărbunelui și petrolului. Totuși, dincolo de energia câștigată prin arderea lor, acestea rămân și vor rămâne pe veci materiile prime de bază pentru întreaga chimie organică. Plasticul, vopselele, medicamentele, solvenții. Industria n-ar putea exista fără ele, chiar și într-o epocă atomică. Totuși, dacă petrolul și cărbunele reprezintă prețul foarte mic pe care ni-l vor cere pentru necazurile și chinurile tinereții rasiale, răspunsul meu este că marfa n-ar fi avut valoare dacă ar fi fost oferită gratis.

Astronomul oftă ușurat.

- Iată-i și pe băieți!

Se vedeau prin fereastra deschisă, așezați alături pe câmpul acoperit de iarbă și cufundați într-o conversație foarte animată. Fiul Industriașului arătase ceva insistent, iar fiul Astronomului aprobase și pornise în fugă spre casă.

- Iată tinerețea de care vorbeai, spuse Industriașul. Rasa noastră este la fel de tânără ca și înainte.

- Da, dar o îmbătrânim rapid și o așezăm într-un tipar.

Slim dădu buzna în casă și ușa se închise cu zgomot în spatele lui.

- Ce se-ntâmplă? îl întrebă Astronomul, cu un ușor reproș în glas.

Slim își ridică surprins privirile și se opri.

- Îmi cer scuze. N-am știut că este cineva înăuntru. Îmi pare rău că v-am întrerupt.

Scuzele lui erau aproape dureros de sincere.

- Nici o problemă, tinere! interveni Industriașul.

Astronomul, însă, dorea să continue.

- Fiule, chiar dacă ai fi intrat într-o cameră goală, nu s-ar justifica trântirea ușii.

- Fleacuri! insistă Industriașul. Tânărul n-a deranjat pe nimeni. Pur și simplu, vina lui este cea de a fi tânăr. Sunt numai propriile dumneavoastră concepții învechite!

Apoi, i se adresă lui Slim:

- Vino aici, flăcăule!

Slim avansa încet.

- Cum îți place la țară, îm?

- Foarte mult, domnule, mulțumesc.

- Fiul meu ți-a arătat împrejurimile, îm?

- Da, domnule. Red... adică...

- Nu, nu. Spune-i Red. Așa îi spun și eu. Acum, ia povestește-mi, ce puneți la cale voi doi, îm?

Slim își întoarse privirea într-o parte.

- De ce... doar exploram, domnule...

Industriașul se răsuci spre Astronom.

- Ați văzut, curiozitatea tinereții și plăcerea aventurii...

Rasa încă nu le-a pierdut.

- Domnule... interveni Slim.

- Spune, flăcăule.

Băiatul ezită puțin, înainte să înceapă.

- Red m-a trimis aici să caut ceva bun de mâncat, dar nu am înțeles prea bine ce voia să spună. Și nici nu-mi place să recunosc asta.

- Atunci, pur și simplu, întreab-o pe bucătăreasă. Precis ea are ceva bun de mâncare pentru tineri.

- A, nu domnule. Eu mă refeream la animale.

- Pentru animale?

- Da, domnule. Ce mănâncă animalele?

- Mă tem că fiul meu este doar un copil crescut la oraș! interveni prompt Astronomul.

- Vai, răspunse Industriașul, dar nu este nici o vină în asta! Ce fel de animal, flăcăule?

- Unul mic, domnule.

- Atunci, încearcă să le dai iarbă sau frunze și, dacă nu vor așa ceva, nucile sau căpșunile ar fi probabil numai bune.

- Mulțumesc, domnule!

Slim o zbughi din nou afară, dar de data aceasta avu grijă să închidă ușa cu blândețe.

- Este de presupus, interveni Astronomul, că au prins un animal viu?

Arăta serios preocupat.

- Țsta este un lucru obișnuit, răspunse Industriașul. Nu s-a auzit nici o împușcătură pe domeniul meu. Ne aflăm într-un ținut pașnic, plin de rozătoare și de creaturi mărunte. De fiecare dată, Red vine acasă cu câte ceva. Dar rareori interesul pentru prada lui i se menține pentru o perioadă mai lungă.

Își ridică privirea spre ceasul de pe perete, apoi continuă:

- De acum, ar fi trebuit să sosească prietenii dumneavoastră, nu-i așa?

TREI

Clătinatul încetase și acum era întuneric. Exploratorul nu se simțea prea confortabil în aerul străin. Acesta părea la fel de dens ca o supă și el era nevoit să respire prin înghițituri. Chiar și așa...

Se întinse brusc, având nevoie de compania cuiva. Negustorul era cald la atingere. Avea răsuflarea sacadată, mișcări ocazionale spasmodice și era evident că dormea.

Exploratorul ezită și decide să nu-l trezească. Nu i-ar fi fost de nici un folos.

Evident, nu exista nici o salvare. Acesta era prețul plătit pentru profiturile ridicate la care poate duce orice competiție nelimitată. Negustorul care descindea pe o planetă nouă putea să se aștepte la un monopol al comerțului său de până la zece ani și nu ar fi depins decât de el să și-l însușească sau, mai probabil, să-l închirieze noilor veniți la un preț destul de piperat. Asta însemna că planetele erau cercetate în secret și, preferabil, cât mai departe de rutele obișnuite de comerț. În consecință, într-un caz ca al lor, existau șanse mici, sau chiar nici una, cu excepția, desigur, a celor maf improbabile coincidențe, ca o altă navă să ajungă în raza de bătaie a subtericilor lor. Dar măcar să fi fost în navă, și nu în felul ăsta de... *cușcă*.

Exploratorul se agăță de barele groase. Chiar dacă le-ar fi distrus, ceea ce le-ar fi fost în puteri, erau agățați, mult prea sus pentru a supraviețui unui salt.

Situația era disperată. Mai aterizaseră până atunci de două ori cu nava lor cercetaș. Stabiliseră contacte cu nativii, care se dovediseră grotesc de înalți, dar blânzi și neagresivi. Era evident că odinioară stăpâniseră o tehnologie înfloritoare, dar nu supraviețuiseră consecințelor ei. Lumea asta putea, așadar, deveni o piață minunată.

În plus, era vorba de o lume gigantică. Negustorul, cel puțin, rămăsese siderat. Știa cifrele ce exprimau diametrul planetei, dar de la o distanță de două secunde-lumină, se ridicase în fața hubloului principal și murmurase:

- Incredibil!

- Oh, există și lumi mai mari! spusesese Exploratorul.

Nu se făcea ca un Explorator să fie impresionat prea ușor.

- O fi nelocuită?

- Păi, cred că nu.

- De ce, ai putea arunca planeta noastră în oceanul lor cel mare și s-ar scufunda toată.

Exploratorul zâmbise. Își amintise de o remarcă blândă de pe lumea lui Arcturiană³, care era mai mică decât majoritatea planetelor, și spusesese:

³ Arcturus - a patra dintre cele mai strălucitoare stele ale firmamentului și cea mai strălucitoare din constelația Bourul, situată la aproximativ 36 de ani lumină de Pământ (n. trad.).

- Nu-i chiar așa.

Negustorul încercase să-i urmeze gândul.

- Iar locuitorii sunt mari, proporțional cu lumea lor?

Rostise asta pe un ton care lăsa să se ghicească faptul că nu ar fi fost încântat de această deducție.

- Au aproape de zece ori înălțimea noastră.

- Ești sigur că sunt prietenoși?

- Asta e greu de spus. Prietenia între rasele inteligente, dar total diferite, este un fapt imponderabil. Cred, doar, că nu sunt periculoși. Am dat și peste alte rase care n-au putut menține echilibrul după episodul războiului atomic și cunoști rezultatele. Introvertire. Retragere. Decadență treptată și amabilitate sporită.

- Chiar dacă sunt astfel de monștri??

- Principiile rămân.

Abia în acea clipă, Exploratorul auzise pulsația neobișnuită a motoarelor.

- Coborâm un pic prea repede, spusese el încruntându-se.

Existaseră unele speculații cu privire la pericolul aterizării cu câteva ore mai devreme. Ținta planetară era una uriașă, o lume din categoria oxigen-apă. Deși nu avea dimensiunile planetelor nelocuite de tipul hidrogen-amoniac, iar densitatea sa scăzută determina ca gravitația la nivelul solului să fie destul de normală, forțele gravitaționale se diminuau destul de încet, o dată cu distanța. Pe scurt, potențialul ei gravitațional era ridicat, iar calculatorul navei făcea parte dintr-o generație străveche ce nu știa să proiecteze traiectorii de aterizare la un asemenea nivel. Asta însemna că Pilotul ar fi trebuit să utilizeze comenzile manuale.

Ar fi fost, desigur, mai înțelept să fi instalat un model mai performant, dar asta ar fi implicat o călătorie la vreun avanpost al civilizației, ceea ce ar fi însemnat pierdere de timp și, poate, mai rău, pierderea secretului. Negustorul ceruse o aterizare imediată.

Acum, acesta găsisese de cuviință să-și justifice poziția și se adresase supărat Exploratorului:

- Crezi că Pilotul nu-și cunoaște meseria? A aterizat de două ori în siguranță.

„Așa e”, gândise Exploratorul, „dar pe o navă cercetaș, nu pe acel mărfar incontrollabil.” Nu rostise însă nimic, cu voce

tare.

Continua să fixeze cu privirea hubloul principal. Coborau mult prea repede, nu exista nici o îndoială, mult prea repede.

- De ce ai ținut-o doar pentru tine? intervenise Negustorul pe un ton morocănos.

- Atunci, dacă tot voiai să vorbesc, ți-aș sugera să-ți legi flotorul și să mă ajuți să pregătesc ejectorul.

Pilotul ducea o luptă nobilă. Nu era un începător. Atmosfera, anormal de înaltă și de densă în potențialul gravitațional al acestei lumi, șfichiuia și ardea în jurul navei, dar până la urmă, în ciuda acestor anormalități, se părea că avea să reușească s-o controleze.

Chiar reușise să mențină cursul, urmând extrapolarea liniei ce îi lega de punctul continentului nordic spre care se îndreptau. În alte circumstanțe, cu o umbră mai mare de noroc, pățania ar fi putut fi povestită și repovestită ca o răsturnare eroică, de maestru, a unei situații considerate pierdută. Dar în perspectiva victoriei, corpul obosit și nervii întinși la maximum apăsaseră o manetă de control cu o idee mai mult decât trebuia. Nava, care aproape se redresase, își reluase căderea.

Nu mai era timp de îndreptat această eroare finală. Mai rămăsese doar un kilometru până la impact. Din postul lui, pilotul menținea traiectoria de asolizare, singurul lui gând fiind să diminueze forța impactului și să salveze cât de cât integritatea navei. Era conștient că nu avea să supraviețuiască. În timp ce nava se afunda nebunește în atmosfera densă ca o supă, puține ejectoare puteau fi pregătite, și numai unul la timp.

Când, după aceea, Exploratorul își revenise din leșin și se ridicase în picioare, avusese clar sentimentul că, în afară de el și de Negustor, nu mai existau supraviețuitori. Cel puțin, la prima vedere. Flotorul său se oprise la o distanță apreciabilă față de suprafață, fapt care justificase inconștiența de mai târziu. Era posibil ca Negustorul să fi avut chiar și mai puțin noroc decât atât.

Era înconjurat de o lume alcătuită din tulpini groase și vâscoase de iarbă, iar în depărtare se vedeau arbori ce-i aminteau vag de structuri similare de pe lumea lui natală, cu excepția faptului că ramurile cele mai de jos erau mult prea înalte față de ceea ce puteau fi considerate vârfuri normale de arbori.

Strigase, și vocea sa răsunase destul de grav în aerul foarte dens, iar Negustorul îi răspunsese imediat. Exploratorul își făcuse loc spre el, dând violent la o parte tulpinile grosolane care-i barau calea.

- Ești rănit, întrebuse el preocupat.

- Mi-am luxat ceva, răspunsese Negustorul cu o grimasă.

Mă doare când merg.

Exploratorul îl pipăise cu grijă.

- Nu cred că este ceva rupt. Va trebui să mergi, în ciuda durerii.

- Dar ne putem odihni, mai întâi.

- Este important să încercăm să găsim nava. Dacă nu este avariata prea mult și poate fi reparată, vom reuși să supraviețuim. Altfel, nu avem nici o șansă.

- Doar câteva minute. Dă-mi voie să-mi trag sufletul.

Exploratorul se bucurase și el de aceste câteva minute. Ochii Negustorului se închiseseră deja și își permisesese și el să facă la fel.

Apoi auzise tropotul și deschisese brusc ochii. „Niciodată să nu adormi pe o planetă străină”, își spusese el, inutil și tardiv.

Negustorul se trezise și el, iar țiپetele lui se transformaseră în răcnete de teroare.

- Este doar un băștinaș de pe această planetă, îi strigase Exploratorul. N-o să-ți facă nici un rău.

Dar, chiar în timp ce îi dădea aceste asigurări, gigantul se năpustise asupra lor și, după o clipă, amândoi erau prinși și ridicați spre fața monstruoasă.

Negustorul se zbătea violent, dar, bineînțeles, degeaba.

- Poți să-i vorbești? întrebuse el printre țiپete.

Exploratorul își clătinase capul.

- Nu pot să-l ating cu proiectorul. Nu va asculta.

- Atunci, trage. Doboară-l!

- N-o putem face.

Voise să continue fraza cu „nebunule”. Reușise, însă, să se stăpânească, înghițeau pur și simplu spațiul pe măsură ce monstrul se deplasa spre o țintă a lui.

- De ce nu? strigase din nou Negustorul. Poți ajunge la blaster fără probleme. Eu îl văd la locul lui. Nu-ți fie teamă că n-o să-l țintești!

- Este mult mai simplu decât atât. Dacă ucidem monstrul,

n-ai să mai faci niciodată comerț cu această planetă. Nici măcar n-o s-o mai poți părăsi. Probabil, nu vei mai trăi nici măcar o zi.

- De ce? De ce?

- Pentru că acesta este unul dintre tinerii speciei. Ar trebui să știi ce se întâmplă când un negustor ucide un tânăr nativ, chiar și accidental. Mai mult, dacă am rămas pe traiectoie, atunci ne aflăm pe proprietatea unui băștinaș foarte influent. Iar asta ar putea fi unul din pușorii lui.

Așa intraseră în închisoarea în care se aflau acum. Arseseră cu grijă o porțiune din pânza groasă ce-i acoperea, dar le devenise clar faptul că înălțimea la care erau suspendați era una mortală.

Acum, încă o dată, cușca închisoare se clătină și urcă după o curbă largă. Negustorul se rostogoli în partea cea mai de jos a ei și se trezi. Acoperământul fu ridicat și lumina inundă totul. Așa cum se mai întâmplase și mai înainte, erau două specimene de tineri. În aparență, nu difereau foarte mult de adulții speciei, remarcă Exploratorul, deși, totuși, se dovedeau considerabil mai mici.

O legătură de tulpini verzi-roșcate fu introdusă printre zăbrele. Mirosul lor nu era neplăcut, dar acestea erau pline de pământ la o extremitate.

Negustorul se trase înapoi și întrebă răgușit:

- Ce încearcă să facă?

- Presupun că vor să ne hrănească, răspunse Exploratorul. Cel puțin asta pare a fi echivalentul local al ierbii.

Pânza fu pusă la loc și se treziră din nou clătinați și ridicați. Erau singuri, împreună cu furajul lor.

PATRU

Slim tresări la auzul pașilor și se luminează la față numai după ce își dăduse seama că este doar Red.

- Nu e nimeni primprejur, spuse el. Poți să fii sigur că m-am uitat bine.

- Ssst, îl întrerupse brusc Red. Fii atent, la chestia asta și introdu-o în cușcă. Eu trebuie să mă întorc repede acasă.

Slim întinse o mână, fără tragere de inimă.

- Ce-i asta?

- Carne tocată. Fumuri sfinte, n-ai văzut niciodată carne

tocată? Asta trebuia să fi adus, când te-am trimis acasă, în loc să fi venit înapoi cu iarba aia stupidă.

Slim se simțea rănit.

- De unde să știi că ei nu mănâncă iarbă? În plus, carnea tocată nu se găsește așa. Ea vine în celofan și nu are culoarea asta.

- Evident - dar asta la oraș. Aici, noi o tocăm singuri și are tot timpul aceeași culoare până este gătită.

- Vrei să spui că nu este friptă? icni Slim, retrăgându-se brusc.

Red părea dezgustat.

- Crezi că animalele mănâncă hrană gătită? Hai o dată, ia-o! Nu-ți face nici un rău. Ți-am spus că nu mai avem prea mult timp.

- De ce? S-a întâmplat ceva acasă?

- Nu știu. Părinții noștri se plimbă prin împrejurimi. Probabil mă caută pe mine. Poate că bucătăreasa le-a spus că am luat carnea. Oricum, n-aș vrea să vină aici după mine.

- Nu i-ai cerut bucătăresei chestia asta?

- Ce, carnea? Nu m-ar mira dacă nu mi-ar da voie să iau nici un pahar cu apă, deși tata n-ar fi certat-o. Hai o dată, ia-o!

Slim luă borcanul imens cu carne, dar pielea i se încreți la atingerea lui. Se îndreptă spre hambar, iar Red se grăbi să se întoarcă în direcția din care venise.

Când se apropie de cei doi adulți, încetini pasul, inspiră de două trei ori adânc, pentru a-și liniști respirația, apoi, cu grijă și nonșalanță, trecu pe lângă ei. (Remarcă, totuși, că se îndreptau și ei spre hambar, dar nu în mod intenționat.)

- Bună, tată! Bună ziua, domnule!

- O clipă, Red, interveni Industriașul. Vreau să te întreb ceva.

Red întoarse precaut o figură neutră spre tatăl său.

- Da, tată?

- Mi-a spus mama că în dimineața asta ai ieșit foarte devreme.

- Nu chiar devreme, tată. Doar cu puțin înainte de micul dejun.

- Zicea că i-ai spus că din cauză că ai fost trezit în timpul nopții.

Red ezită o clipă, înainte de a răspunde. Trebuia să-i fi

spus asta mamei?

- Da, domnule, răspunse el după un timp.

- Și ce te-a trezit?

Red nu remarcă nici o primejdie în întrebare, așa că răspunse pe loc:

- Nu știu, tată. A răsunat ceva ca un trăznet, sau un fel de tunet, ca și cum s-ar fi produs o coliziune.

- Poți să-mi spui de unde venea?

- A răsunat ca și cum ar fi venit dinspre deal.

Era nu numai adevărat, dar și folositor, de vreme ce direcția era aproape opusă celei în care se găsea hambarul. Industriașul se întoarse spre oaspetele său.

- Presupun că nu vă deranjează dacă o să ne plimbăm spre deal.

- Sunt pregătit, răspunse Astronomul.

Red îi privi cum se îndepărtează, iar când se întoarse îl zări pe Slim cum se ițește curios printre măcăcinii unui gard natural. Îi făcu semn cu mâna.

- Vino!

Slim ieși de după ascunzătoare și se apropie rapid.

- Au spus ceva legat de lipsa cărnii?

- Nu. Presupun că nici n-au aflat. Acum s-au îndreptat spre deal.

- Pentru ce?

- Cercetează. M-au întrebat despre zgomotul pe care i-am auzit azi-noapte. Ascultă, au mâncat animalele carnea?

- Păi, începu Slim ezitant, mai degrabă au examinat-o și au mirosit-o, sau ceva de genul ăsta.

- Foarte bine, răspunse Red, presupun că o s-o mănânce. Fumuri sfinte, până la urmă trebuie să mănânce ceva! Hai să mergem și noi spre deal, să vedem ce au de gând să facă părinții noștri.

- Și animalele?

- Or să fie bine. Nu-și poate pierde nimeni tot timpul cu ele. Le-ai dat și apă?

- Sigur. Pe aia au băut-o.

- Vezi? Hai. O să mai trecem pe la ele după prânz. Și îți spun și de ce. O să le aducem fructe. Toate animalele mănâncă fructe.

Porniră amândoi grăbiți, Red, ca de obicei, fiind în față.

CINCI

Astronomul rupse primul tăcerea.

- Credeți că zgomotul s-a datorat asolizării navei lor?
- Nu vă gândiți că ar putea fi și asta?
- Dacă este așa, înseamnă că sunt morți cu toții.
- Poate că nu.

Industriașul se încruntă.

- Dacă au asolizat și încă trăiesc, unde sunt acum?
- Gândiți-vă puțin la asta!

Industriașul continua să fie încruntat.

- Nu vă înțeleg, spuse Astronomul.
- S-ar putea să nu fie prietenoși.
- Asta nu! Am vorbit cu ei. Aveau...
- Ați vorbit cu ei. Să-i spunem recunoașterea. Care ar putea fi următorul lor pas? Invazia?

- Dar, domnule, au o singură navă!

- Știți asta pentru că așa v-au spus. S-ar putea să aibă o întreagă flotă.

- V-am spus despre mărimea lor. Au...
- Mărimea nu contează, dacă armele lor de mână sunt superioare artileriei noastre.
- Nu asta voiam să spun.

- M-am gândit la varianta asta încă de la început, insistă Industriașul. Din acest motiv m-am hotărât să-i văd, după ce am primit scrisoarea dumneavoastră. Nu pentru a-mi da consimțământul asupra unui comerț nesigur și imposibil, ci ca să judec scopurile lor adevărate. N-am bănuir că ei vor evita întâlnirea.

Făcu o pauză, oftă, apoi continuă:

- Presupun că nu este vina noastră. În orice caz, cred că aveți dreptate într-o privință. Lumea a trăit în pace prea multă vreme. Suntem pe cale de a ne pierde sănătosul sens al suspiciunii.

Vocea blândă a Astronomului crescă până la o intensitate neobișnuită atunci când încercă să-i răspundă:

- Am să le vorbesc eu. V-am spus că nu este nici un motiv să presupunem că ei ar putea fi ostili. Sunt, într-adevăr, mici, dar asta este important numai pentru că reflectă faptul că

lumile lor natale sunt mici. Lumea noastră are, din perspectiva lor, o gravitație normală, dar din cauza potențialului gravitațional mai mare, atmosfera noastră este mult prea densă pentru a se simți confortabil o perioadă mai îndelungată. Pentru un motiv similar, utilizarea lumii noastre ca bază pentru călătoriile interstelare, cu excepția comerțului cu anumite articole, este neeconomică. Apoi, există importante diferențe în chimia vieții, cauzate de diferitele feluri de soluri. Ei nu pot mânca hrana noastră și nici noi pe a lor.

- Dar toate astea pot fi surmontate. Pot să-și aducă propria hrană, pot să-și construiască incinte cu presiune scăzută, pot să-și proiecteze nave special adaptate.

- Pot, într-adevăr. Descrieți destul de plastic isprăvile de care este capabilă o rasă în tinerețea ei. Dar s-ar putea să fie mult mai simplu să nu trebuiască să facă nimic din toate astea. În Galaxie, există milioane de lumi mai potrivite pentru ei. N-au nevoie de una ce nu este.

- De unde știți? Din nou, informațiile provin de la ei.

- Nu, pe astea am reușit să le verific în mod independent. Oricum, sunt totuși astronom.

- Asta e adevărat. Haideți să ne continuăm plimbarea și să vedem ce mai aveți să-mi spuneți.

- Ei bine, domnule, gândiți-vă că mult timp astronomii noștri credeau că există doar două clase generale de corpuri planetare. Mai întâi, planetele formate la distanțe suficient de mari de nucleul stelar pentru a deveni destul de reci și a capta hidrogenul. Acestea ar putea fi planete mari, bogate în hidrogen, amoniac și metan. Avem astfel de exemple printre planetele gigante exterioare. A doua clasă ar include acele planete formate atât de aproape de centrul stelar încât temperaturile ridicate le-ar împiedica să capteze prea mult hidrogen. Ele ar fi planete mici, comparativ sărace în hidrogen și bogate în oxigen. Cunoaștem foarte bine acest tip, de vreme ce locuim pe una dintre ele. Este, de fapt, singura planetă din sistemul nostru solar pe care o cunoaștem în detaliu și este logic pentru noi să considerăm că acestea sunt singurele două clase planetare.

- Atunci, presupun că mai există una.

- Într-adevăr. Există clasa super-denselor, cuprinzând planete mai mici și mai sărace în hidrogen decât planetele

interioare ale sistemului nostru solar. Proporția planetelor hidrogen-amoniac în raport cu aceste lumi super-dense de apă-oxigen, ca a lor, în întreaga Galaxie - și vă reamintesc faptul că ei au cercetat o bună parte din volumul acesteia, iar noi, deoarece nu călătorim în spațiul interstelar, n-o putem face - este aproape de trei la una. Asta înseamnă că ei au la dispoziție mai multe milioane de lumi super-dense pentru explorare și colonizare.

Industriașul își ridică privirile spre cerul albastru și spre coroanele verzi ale arborilor din fața lor. După o vreme, întreabă:

- Și lumi ca a noastră?

Astronomul îi răspunse pe un ton foarte moale:

- A noastră face parte din primul sistem solar pe care ei l-au descoperit. Aparent, dezvoltarea sistemului nostru solar a fost aparte și n-a urmat regulile generale.

Industriașul medita o vreme, apoi vorbi din nou:

- În concluzie, aceste creaturi din spațiu sunt locuitori de asteroizi.

- A, nu! Asteroizii sunt și ei altceva. Se găsesc, mi s-a spus, în unul din opt sisteme stelare, dar sunt complet diferiți față de ceea ce discutăm noi.

- Atunci, cum poate schimba lucrurile faptul că sunteți astronom și vă bazați pe declarațiile lor neverificate?

- Dar ei nu s-au limitat la informațiile nude. Mi-au prezentat o teorie a evoluției stelare pe care a trebuit s-o accept și care este mult mai plauzibilă decât orice au reușit să imagineze astronomii noștri, dacă exceptăm posibilele teorii pierdute înainte de războaie. Gândiți-vă că teoria lor are o structură matematică solidă și ea prezice chiar o astfel de galaxie precum cea descrisă. Așadar, vedeți, au toate lumile pe care și le doresc. Nu sunt flămânzi de pământuri. Precis nu de pământurile noastre.

- Rațiunea v-ar da dreptate, dacă ceea ce spuneți ar fi adevărat. Creaturile ar putea fi inteligente, dar nu și raționale. Putem presupune că strămoșii au fost inteligenți, dar, cu siguranță, n-au fost și raționali. Ce rațiune poate justifica distrugerea aproape în întregime a uriașei lor civilizații într-un război atomic, pentru motive pe care istoricii noștri nu le pot determina cu destulă acuratețe?

Industriașul medita din nou o clipă, apoi continuă:

- De la căderea primei bombe atomice asupra Insulelor Estice - am uitat numele lor vechi -, nu mai era posibil decât un sfârșit, și acela destul de evident. Cu toate acestea, lucrurile au fost lăsate să meargă până la capăt.

Apoi se uită în jur și adăugă pe un ton vioi:

- Unde am ajuns? Mă întreb dacă nu ne-am angajat într-o căutare prostească.

Astronomul ajunsese puțin mai departe și îi răspunse cu o voce răgușită:

- Nu e deloc prostească, domnule. Priviți aici!

ȘASE

Red și Slim își urmăriseră părinții cu experiența tinerilor, fiind ajutați și de preocuparea și neliniștea acestora. Vederea obiectului final al căutării lor fusese cumva ascunsă de tufișul în spatele căruia rămăseseră.

- Fumuri sfinte! exclamă Red. Ia te uită! E din argint strălucitor sau ceva asemănător.

Slim se arată, însă, mult mai surescitat. Se întoarse spre prietenul lui și spuse direct:

- Eu știu ce este. E o navă spațială. De asta trebuie să fi venit tatăl meu aici. El este unul dintre cei mai mari astronomi din lume, iar tatăl tău trebuie să-l fi chemat dacă o astronavă a aterizat pe domeniul lui.

- Despre ce vorbești? Tata nici măcar nu știa că acel lucru se află acolo. S-a dus pentru că i-am spus eu că am auzit un tunet în acea direcție, iar asemenea lucruri, precum o astronavă, nu există.

- Ba există! Fii atent! Vezi cheștiile acelea rotunde? Sunt hublouri. Se pot distinge și duzele rachetelor.

- De unde știi atâtea lucruri?

Slim se îmbujorase.

- Am citit despre ele, spuse el. Tatăl meu are cărți despre așa ceva. Cărți vechi. Scrise înaintederăzboaie.

- Phu! Acum știu că ai dat lovitura! Cărți scrise înaintederăzboaie!

- Tatăl meu trebuia să le aibă. Predă la Universitate. Este meseria lui.

Vocea lui devenise tot mai ridicată, astfel încât Red trebui

să-l împingă puțin și să-i șoptească indignat:

- Vrei să ne audă?

- În fine, este o astronavă.

- Adică, Slim, tu vrei să spui că este o navă dintr-o altă lume?

- *Trebuie* să fie. Uită-te la tatăl meu cum îi tot dă târcoale. N-ar fi atât de interesat, dacă ar fi altceva.

- Alte lumi! Unde există aceste alte lumi?

- Pretutindeni. Te-ai gândit la planete? Unele dintre ele sunt lumi ca și a noastră. Iar celelalte stele probabil că au planete. Există probabil zilioane de planete.

Red se simțea copleșit și depășit.

- Ești nebun! murmură el.

- Foarte bine. Atunci, am să-ți arăt.

- Hei! Unde te duci?

- Chiar acolo. Mă duc să-l întreb pe tata. Presupun că vei crede dacă o să-ți spună el. Că un Profesor de Astronomie știe ce....

Se ridică în picioare.

- Hei! interveni Red. O să ne vadă și o să ne certe, pentru că nu trebuia să ne aflăm aici! Vrei să înceapă să-și pună întrebări și să afle de animalele noastre?

- Nu-mi pasă! Ai spus că sunt nebun!

- Turnătorule! Ai promis că n-o să le spui!

- *Nu* am de gând să le spun. Dar dacă află singuri, este vina ta că ai început cearta și ai spus că sunt nebun.

- Atunci, mi le retrag, murmură el.

- Așa e mai bine.

Într-un fel, Slim era dezamăgit. Ar fi vrut să vadă astronava mai de aproape. Dar nici nu putea să-și încalce legământul secret, chiar și în spirit, fără să mai aibă nici măcar motivul unei insulte personale.

- Este îngrozitor de mică pentru o astronavă! remarcă Red.

- Bineînțeles, pentru că, probabil, este o navă de cercetare.

- Pun pariu că tata nici măcar n-ar încăpea în chestia aia!

Slim nu putea să nu-i dea dreptate. Era un punct slab în argumentația sa și se mulțumi să nu facă nici un comentariu.

Red se ridică la rândul lui în picioare; afișa un aer de

plictiseală generală.

- Păi, cred că ar fi mai bine să plecăm. Mai avem treburi de făcut și nu pot să-mi petrec toată ziua aici zgâindu-mă la o veche astronavă, sau ce o fi ea. Va trebui să avem grijă de animale dacă vrem să ne angajăm la circ. Asta este prima regulă acolo. Circarii trebuie să aibă grijă de animale. Și, oricum, încheie el cu un aer superior, asta trebuie să fac!

- Dar de ce, Red? Au destulă carne. Hai să mai rămânem și să privim!

- Nu este nici o distracție în privitul ăsta! În plus, părinții noștri vor pleca și ei, pentru că se apropie ora prânzului.

Red încerca să fie cât mai convingător.

- Fii atent, Slim. Noi nu trebuie să ne comportăm suspicios, ca să nu înceapă ei să-și pună întrebări. Fumuri sfinte, n-ai citit niciodată o poveste polițistă? Când ești pe cale să faci o afacere mare și nu vrei să fii prins, cel mai important lucru este să te porți normal. Atunci, nimeni nu suspectează nimic. Asta este prima lege...

- Of, ai dreptate!

Slim se ridică fără prea mult chef. În acele momente, circul îi apărea, mai degrabă, drept un substitut ieftin și neînsemnat comparativ cu gloria astronomiei, și se întrebă cum de reușise să cadă în plasa prostească a lui Red.

Începură să coboare panta, Slim, ca de obicei, rămânând ultimul.

ȘAPTE

- Ceea ce mă uimește este măiestria lucrăturii, remarcă Industriașul. N-am mai văzut până acum o asemenea construcție.

- La ce-ar mai folosi ea acum? răspunse Astronomul pe un ton amar.

N-a mai rămas nimic. Nu va mai exista o altă asolizare. Această navă a detectat viață pe planeta noastră din întâmplare. Alte echipe exploratoare se vor apropia doar cât va fi necesar pentru a stabili faptul că nu există lumi super-dense în sistemul nostru solar.

- Oricum, nu este nici o îndoială că a fost vorba de o prăbușire.

- Nava nu prea pare avariata. Dacă au supraviețuit câțiva, ar putea fi reparată.

- Chiar dacă au supraviețuit, nu va mai fi vorba de nici un comerț. Sunt prea diferiți. Prea confuzi. În orice caz, s-a terminat totul!

Intrară în casă și Industriașul își salută calm soția.

- E gata masa, scumpo?

- Mă tem că nu. Vezi...

Femeia se uită șovăitoare spre Astronom.

- S-a întâmplat ceva? De ce nu-mi spui? Sunt convins că pe oaspetele nostru nu-l deranjează o mică discuție familială.

- Vă rog, nu vă faceți nici o problemă din pricina mea! murmură Astronomul și se îndreaptă abătut spre celălalt colț al sufrageriei.

Femeia începu pe un ton grăbit și jos:

- Scumpule, deranjul vine cu adevărat de la bucătăreasă. Încerc s-o potolesc de câteva ore. Drept să-ți spun, nu știu ce i-a făcut Red mai devreme.

- Ce să-i facă?

Industriașul era mai degrabă amuzat. Fusese nevoie de forțele unite ale lui și ale fiului său, cu multe luni în urmă, pentru a-și convinge soția să utilizeze numele Red mai degrabă decât ridicolul (din punct de vedere al modei tinerilor) nume real pe care-l purta.

- A luat cea mai mare parte din carnea tocată.

- A mâncat-o?

- Păi, sper să n-o fi făcut! Era crudă.

- Atunci, la ce i-ar fi folosit?

- N-am nici cea mai vagă idee. Nu l-am mai văzut de la micul dejun. Bucătăreasa s-a înfuriat. L-a văzut cum dispare pe ușa bucătăriei și a constatat că bolul de carne tocată era aproape gol și ea trebuia să gătească prânzul. O cunoști prea bine pe bucătăreasă. A trebuit să schimbe meniul, și asta o s-o preocupe toată săptămâna. Va trebui să vorbești cu Red, scumpule, și să-l determini să promită că nu va mai face asemenea lucruri în bucătărie! Și n-ar strica dacă i-ar cere și scuze bucătăresei.

- Ei, și asta! Lucrează pentru noi. Dacă noi nu ne plângem de schimbarea meniului, de ce ar face-o ea?

- Pentru că ea este cea care trebuie să muncească dublu

și mi-a pomenit că ar vrea să ne părăsească. E greu să găsești un bucătar bun. Ți-o amintești pe cea de dinaintea ei?

Era un argument serios.

Industriașul privi în jur, ușor jenat.

- Cred că ai dreptate. Presupun că acum nu este aici, dar când va veni, am să vorbesc cu el.

- Poți să începi de pe acum. Iată că a și sosit.

Red tocmai intrase în casă și acum rostea pe un ton nevinovat:

- E vremea prânzului, presupun.

Își privi părinți, întrebându-se speculativ de ce-l fixau atât, apoi, adăugă repede, în timp ce se îndrepta spre cealaltă ușă.

- Totuși, mai întâi, mă duc să mă spăl.

- O clipă, fiule, interveni Industriașul.

- Da, domnule...

- Unde este micul tău prieten?

- Pe aici, pe undeva, spuse el pe un ton indiferent. Ne-am plimbat puțin, și când m-am uitat mai bine în jur, dispăruse.

Era purul adevăr și Red se simțea pe un teren solid.

- I-am zis că este vremea prânzului. Am spus: „Presupun că este vremea prânzului. Trebuie să ne întoarcem în casă.” Iar el mi-a răspuns „Da”, și eu am plecat, și când am ajuns la pârau am privit în jur și...

Astronomul întrerupse povestea volubilă, ridicându-și privirea de pe o revistă pe care tocmai o răsfoia.

- Eu nu îmi fac probleme din pricina băiatului meu. Își poartă singur de grijă. Nu amânați prânzul din cauza lui.

- Oricum, prânzul nu este gata, Doctore!

Industriașul se întoarse din nou spre fiul său.

- Și pentru că tot vorbeam despre asta, fiule, motivul întârzierii este că s-a întâmplat ceva cu ingredientele. Ai ceva de spus în această privință?

- Eu?!

- Nu-mi place că trebuie să fiu mai explicit. De ce ai luat carnea tocată?

- Carnea tocată?

- Carnea tocată.

Industriașul aștepta răbdător.

- Păi, începu Red, am simțit un fel de...

- Foame? interveni tatăl său. Pentru carne crudă?
- Nu, domnule. Doar că am avut nevoie de ea.
- Pentru ce anume?

Red se simțea mizerabil și rămase tăcut.

- Dacă nu vă supărați, interveni din nou Astronomul, aș adăuga și eu câteva cuvinte - vă amintiți că imediat după micul dejun, a venit fiul meu să ne întrebe ce mănâncă animalele.

- Aha, aveți dreptate! Ce stupizenie din partea mea că am uitat! Fii atent, Red, ai luat-o pentru un animal pe care l-ai prins?

Red își recapătă răsuflarea și izbucni indignat:

- Vreți să spuneți că Slim a venit aici și a spus că eu am un animal?

- Nu, n-a spus asta. Pur și simplu, a întrebat ce mănâncă animalele. Asta e tot. Acum, dacă ți-a promis că nu va spune, n-a făcut-o. Este numai prostia ta de a încerca să iei ceva fără să ceri voie. Asta se mai numește și furt. Acum, răspunde: ai vreun animal? Este o întrebare directă.

- Da, domnule.

Fuse o șoptă atât de joasă încât abia se auzise.

- Foarte bine, va trebui să te descotorosești de el. Mă înțelegeți?

- Red, vrei să spui că ții închis un animal carnivor? interveni și mama băiatului. Te-ar putea mușca și ți-ar putea otrăvi sângele.

- Sunt doar unii mititei, îndrăzni Red. Abia dacă se urnesc dacă-i atingi.

- Și? Câți ai?

- Doi.

- Unde sunt?

Industriașul atinse brațul soției.

- Nu mai sâcâi copilul în continuare! spuse el în șoptă. Dacă promite că se va descotorosi de ele, o va face și asta va fi o pedeapsă suficientă.

Problema îi ieșise deja din minte.

OPT

Prânzul trecuse de jumătate, când Slim dădu buzna în

sufragerie. Pentru o clipă, rămase locului rușinat, dar aproape imediat izbucni ca și cum ar fi fost cuprins de isterie:

- Trebuie să vorbesc cu Red! Trebuie să-i spun ceva!

Red îl privi speriat. Astronomul interveni primul:

- Fiule, nu cred că ești din cale afară de politicos! Ne-ai făcut să te așteptăm cu prânzul.

- Îmi pare rău, tată!

- Vai, dar nu mai certați flăcăul! interveni soția Industriașului. Poate vorbi cu Red dacă dorește și n-a întârziat cu nimic prânzul.

- Vreau să vorbesc cu Red între patru ochi, insistă Slim.

- Acum e destul! spuse Astronomul cu un fel de blândețe ce părea evident confecționată pentru uzul străinilor, dar care ascundea o nuanță de fermitate, la loc la masă!

Slim se conformă, încercând să mănânce doar când cineva se uita direct spre el. Chiar și atunci, nu dovedea prea mult apetit. Red îi prinse privirea și îl întrebă doar mișcând ușor din buze:

- Au scăpat animalele?

Slim își clătină ușor capul, apoi șoptise:

- Nu, este...

Astronomul își întoarse privirea spre el și Slim fu nevoit să se întrerupă.

După ce prânzul luă sfârșit, Red se strecură afară din încăpere, urmat la distanță microscopică de Slim.

Merseră în tăcere până la râu. Aici, Red se răsuci furios spre tovarășul său.

- Fii atent, ce idee a fost și aia să-i spui tatălui meu că noi hrănim animale?

- N-am spus, se apără Slim. Am întrebat doar cu ce se hrănesc animalele. Nu este același lucru cu a spune că o facem. În schimb, este vorba de altceva, Red.

Red nu luă, însă, în seamă motivele lui de nemulțumire.

- Dar, oricum, unde ai fost? Am crezut că vii acasă. Au reacționat ca și cum ar fi fost vina mea că nu ai ajuns la timp.

- Tocmai încerc să-ți spun despre asta, dacă taci o secundă și mă lași să vorbesc. Nu dai nici o șansă unui semen de-al tău!

- Bine, dă-i drumul, dacă ai atâtea de spus!

- *Am încercat* s-o fac. M-am întors la astronavă. Adulții nu

mai erau acolo, iar eu doream să s-o văd mai bine.

- Nu este o astronavă, îl întrerupse morocănos Red.

Acum, nu mai avea nimic de pierdut.

- Ba este. M-am uitat înăuntru. Poți să privești prin hublouri, iar eu m-am uitat și am văzut că toți erau morți.

Slim arăta foarte deprimat.

- Erau morți cu toții, repetă el.

- *Cine* erau morți?

- Animalele! gemu Slim. Semănau cu animalele *noastre*!

Numai că ei *nu sunt* animale. Sunt ființe omenești de pe alte planete.

Pentru o clipă, Red lăsa impresia că se transformase în piatră. Nu-i mai trecea prin minte să nu-l creadă pe Slim în această privință. Părea mult prea sincer pentru a aduce asemenea vești. În cele din urmă, nu reuși să îngame decăt un „Vai de mine”.

- Și ce o să facem acum? La naiba, o să iasă o cotonogală, dacă află cineva! rosti Slim, începând să tremure.

- Cel mai bine ar fi să-i facem scăpați, spuse Red.

- O să ne pârască.

- Nu pot vorbi limba noastră, dacă sunt de pe altă planetă...

- Ba da, pot. Pentru că îmi amintesc de tata care spunea ceva de felul acesta mamei, atunci când nu știa că sunt și eu în cameră. Povestea despre niște vizitatori care puteau vorbi cu mintea. Telepaterie, sau așa ceva. Am crezut că vorbește doar așa.

- Fumuri sfinte! - Red își ridică privirile. - Am găsit. Tata spunea să mă descotorosesc de ele. Să le îngropăm pe undeva sau să le aruncăm în râu.

- Ți-a spus să faci așa ceva?

- M-a făcut să-i spun că am animale, apoi mi-a spus „descotorosește-te de ele”. Nu fac decăt să-i dau ascultare. Fumuri sfinte, este doar tatăl meu!

O parte din panică părăsi inima lui Slim. Era o cale de ieșire pe de-a-ntregul legală.

- Așadar, s-o facem chiar acum, înainte de a se afla despre ce este vorba. Oh, la naiba, dacă ne descoperă o să dăm de necaz!

O rupseră la fugă spre hambar, în vreme ce în mințile lor

se învălmășeau viziuni de nedescris.

NOUĂ

Acum totul era diferit, pentru că îi priveau ca pe niște „oameni”. Ca animale, se dovediseră interesante; ca „oameni”, oribili. Ochii lor, un fel de mici obiecte nedefinite așezate frontal, păreau acum să-i privească cu răutate evidentă.

- Fac zgomote, spuse Slim în șoptă.

- Presupun că vorbesc sau ceva de genul ăsta, răspunse Red. Era ciudat că acele zgomote, pe care le auziseră și mai înainte, nu avuseseră atunci nici o semnificație. Nu se apropiase nici unul dintre ei prea mult.

Pânza era dată la o parte, iar ei doar priveau. Carnea tocată, remarcă Slim, nu fusese atinsă. Tot el rupse primul tăcerea.

- Ai de gând să faci ceva?

- Dar tu?

- Tu i-ai găsit!

- Acum este rândul tău.

- Ba nu este. Tu i-ai găsit! Este greșeala ta, toată povestea! Eu doar am privit.

- Mi te-ai alăturat, Slim. Știi că ai făcut-o.

- Nu-mi pasă! Tu i-ai găsit și asta am să le spun când vor veni aici să ne caute.

- Foarte bine, atunci! spuse Red.

Dar gândul la consecințe îl mai inspiră puțin și întinse hotărât mâna spre ușa coliviei.

- Așteaptă! spuse Slim.

Red se opri bucuros.

- Acum, ce te mai frământă?

- Unul dintre ei are ceva pe el ce pare a fi din fier sau un material similar.

- Unde?

- Chiar acolo. Am văzut-o și mai înainte, dar am crezut că face parte din el. Acum, dacă este „om”, poate că este un pistol dezintegrator.

- Ce este ăsta?

- Am citit despre el în cărțile scrise Înaintederăzboaie. Majoritatea oamenilor din navele spațiale aveau pistoale

dezintegratoare. Îl îndreaptă spre tine și ești dezintegrat.

- Până acum, nu l-au îndreptat spre noi, remarcă Red cu inima cât un purice.

- Mie nu-mi pasă! Nu vreau să mai pierd timpul pe aici și să fiu dezintegrat! Mă duc la tata!

- PISOI LAȘ! PISOI GALBEN ȘI LAȘ!

- Nu-mi pasă! Poți să-mi spui cum vrei, dar dacă o să te atingi de ei acum, o să fii dezintegrat. Așteaptă și ai să vezi... și va fi numai vina ta!

Slim se îndreaptă spre scara spiralată ce ducea la parterul hambarului, dar se opri în capul scărilor și reveni la loc.

Mama lui Red tocmai începuse să urce treptele, marcată puțin de efort, dar cu un zâmbet pe buze adresat lui Slim, în calitate de oaspete.

- Red! Hei, Red, ești acolo? Acum nu mai încerca să te ascunzi. Știu că aici le păstrezi. Bucătăreasa a văzut unde ai fugit cu borcanul de carne.

- Bună, mamă! răspunse Red cu o voce tremurată.

- Arată-mi acum și mie animalele alea nostime. Vreau să văd cum te descotorosești de ele chiar acum.

Totul se terminase! În ciuda iminentei pedepse corporale, Red mai simți și un fel de ușurare, ca și cum o mare greutate i-ar fi fost luată de pe umeri. Cel puțin, decizia nu mai era în mâinile sale.

- Aici, mamă. Nu le-am făcut nimic. N-am știut. Pur și simplu, seamănă cu niște animale mici și m-am gândit că o să-mi dai voie să le păstrez. Nu aș fi luat carnea, dacă ar fi vrut să mănânce iarbă sau frunze, și n-am găsit nuci sau căpșuni, iar bucătăreasa nu mi-ar fi dat niciodată, dacă aș fi întrebat-o, și nu știam că este pentru prânz, iar...

Vorbea dus de cel mai pur elan al terorii, fără să-și dea seama că mama sa nu-l auzea. Femeia rămăsese cu ochii pironiți pe cușcă, gemând pe tonuri ascuțite, pătrunzătoare.

ZECE

- O înmormântare liniștită este tot ce putem face, spunea Astronomul. Acum, nu este deloc momentul pentru nici un fel de publicitate.

Brusc, auzise țipătul.

Femeia nu își revenise pe de-a întregul în momentul când, ținând-o numai în fugă, ajunsese la ei. Abia după câteva minute, Industriașul reușise să scoată câteva cuvinte inteligibile de la ea.

- Ți-am spus că sunt în hambar, spuse ea în cele din urmă. Nu sunt ce sunt. Nu, nu...

Stopa gestul Industriașului de a se repezi într-acolo și adăugă:

- Nu te duce! Trimite unul dintre angajați cu o pușcă. Ți-am spus că n-am mai văzut în viața mea așa ceva. Niște animale mici și oribile cu... cu... Nu pot să le descriu. Când mă gândesc că Red le-a atins și a încercat să le hrănească... Le ținea acolo și le-a dat să mănânce carne.

- Eu doar..., interveni Red.

- Nu era..., bâigui și Slim.

- Acum, băieți, ați făcut destule boacănă pentru astăzi! spuse la repezeală Industriașul. Marș! În casă! Și nici un cuvânt! Nu sunt interesat de orice ați vrea să spuneți. După ce se termină toate astea, am să vă ascult, iar în ceea ce te privește pe tine, Red, o să am grijă să fii pedepsit cu adevărat.

Se întoarse, apoi, spre soția sa și continuă:

- Acum, orice fel de animale ar fi, trebuie să le ucidem!

După ce copiii nu-l mai puteau auzi, adăugă pe un ton mai liniștit:

- Haide, scumpo! Copiii n-o să sufere și, până la urmă, n-au făcut ceva atât de teribil! Și-au găsit, pur și simplu, alte animale de casă.

- Scuzați-mă, doamnă, interveni Astronomul, puteți să-mi descrieți aceste animale?

Femeia își clătină capul a neputință. Nu reușea să-și găsească sub nici o formă cuvintele.

- Puteți să-mi spuneți doar dacă...

- Îmi pare rău, interveni Industriașul pe un ton de scuză, dar cred că trebuie să o menajăm!

- Un moment, vă rog! Un moment. A spus că n-a mai văzut asemenea animale până acum. Cu siguranță că nu este un lucru obișnuit să găsești animale care să fie complet unice pe un domeniu ca acesta.

- Îmi pare rău! Hai să nu mai discutăm acum despre asta.

- În afară de cazul în care acele animale ar fi aterizat

noaptea trecută.

Industriașul se depărta câțiva pași de soția sa.

- Ce vreți să insinuați?

- Cred că mai bine ne-am duce în hambar, domnule!

Pentru o clipă, Industriașul rămase blocat, apoi se răsuci pe călcâie și - fapt total neobișnuit pentru el - începu să fugă. Astronomul îl urmă, iar vaietul femeii se ridică, neluat în seamă, în spatele lor.

UNSPREZECE

Industriașul le examinează, își întoarse privirile spre Astronom, apoi din noi spre ele.....

- Arătările astea?

- Astea, confirmase Astronomul. N-am nici o îndoială că și noi le apărem la fel de stranii și de respingători.

- Și ce spun?

- Păi, că sunt lipsiți de confort și că se simt obosiți și chiar puțin bolnavi, dar că nu sunt răniți grav, iar tinerii i-au tratat bine.

- I-au tratat bine! Răpindu-i și închizându-i într-o cușcă, dându-le iarbă și carne crudă să mănânce? Spune-mi cum pot să le vorbesc.

- Va dura puțin timp. Gândiți-vă la ei. Încercați să ascultați. Îi veți auzi, dar poate nu chiar așa de direct.

Industriașul încercă. Pe chipul lui se putea citi grimasa efortului, în vreme ce se concentra să gândească „Tinerii nu știau care este identitatea voastră”.

Gândurile pătrunseră brusc în mintea sa. „Noi am fost cât se poate de conștienți de acest lucru și, deoarece știam că ei ne vor binele, potrivit propriului lor punct de vedere, n-am încercat să-i atacăm.”

„Să-i atacați?” gândi Industriașul, și în concentrarea lui o spusese și cu voce tare.

„Desigur”, veni gândul răspuns. „Noi suntem înarmați.”

Una dintre revoltătoarele creaturi mici din cușcă ridică un obiect din metal și brusc apărură o gaură în vârful cuștii și alta în acoperișul hambarului, ambele mărginite de lemn carbonizat.

„Sperăm”, gândiră creaturile, „că nu vă va fi greu să le reparați.”

Industriașul nu mai putu să se concentreze pentru a mai

transmite direct vreun gând. Prin urmare, se întoarce spre Astronom.

- Și având această armă, s-au lăsat prinși și băgați în cușcă? exclama el. Nu pot înțelege!

Răspunsul sosi, însă extrem de calm. „N-am vrut să facem rău unui tânăr al unei specii inteligente.”

DOISPREZECE

Căzuse întunericul. Industriașul sărise complet peste masa de seară și nici măcar nu era conștient de acest lucru.

- Chiar crezi că nava va zbura?

- Ei așa pretind, răspunse Astronomul. Sunt convins că vor reuși. Și se vor întoarce, sper, nu după prea multă vreme.

- Când o vor face, reluă energic Industriașul, eu o să-mi respect partea din înțelegere. Mai mult, am să mut munții din loc pentru a convinge lumea să-i accepte. M-am înșelat pe de-a-ntregul, Doctore! Creaturile care refuză să facă rău copiilor atunci când sunt provocate, cum s-a întâmplat în cazul lor, sunt absolut admirabile. Dar, știi... e foarte greu să spun...

- Ce să spunei?

- Copiii. Al dumneavoastră și al meu. Aproape că sunt mândru de ei. Imaginți-vă, să pună mâna pe aceste creaturi, să le hrănească - mă rog, să încerce -, să le țină ascunse... Lucrul cel mai uluitor este că Red mi-a spus că ideea lui era să obțină un angajament la circ bazându-se pe propriile lor forțe. Imaginați-vă!

- Tinerețea, concluziona Astronomul.

TREISPREZECE

- O să decolăm curând? întrebă Negustorul, puțin neliniștit.

- Peste o jumătate de oră, răspunse Exploratorul.

Se profila o călătorie de întoarcere extrem de singuratică. Ceilalți șaptesprezece membri ai echipajului erau morți, iar cenușa lor fusese părăsită pe o planetă stranie. Aveau să se întoarcă pe o navă șubredă și responsabilitatea comenzilor rămânea doar în seama lor.

- A fost o lovitură de afaceri grozavă faptul că nu le-am

făcut nici un rău tinerilor, spuse Negustorul. Am obținut niște condiții foarte bune... condiții foarte bune.

„Doar afaceri!” gândi Exploratorul.

- S-au aliniat ca să ne vadă decolând, continuă Negustorul. Cu toții. Nu crezi că sunt prea aproape? Ar fi neplăcut să ardem pe vreunul dintre ei cu jeturile rachetelor, în acest stadiu al înțelegerii.

- Sunt în siguranță.

- Oribile chestii, nu?

- Suficient de plăcute, în interior. Gândurile lor sunt extrem de prietenoase.

- Nu trebuie să te încrezi în ele. Imaturul acela, cel ce ne-a prins, primul...

- Îi spuneau Red.

- Un nume ciudat pentru un monstru. Mă face să râd. Îi pare sincer rău că plecăm. Numai eu îmi pot da seama exact de ce. Atât cât am putut înțelege, este vorba de pierderea oportunității de a face o afacere cu o organizație pe care nu pot să o interpretez.

- Un circ, completă scurt Exploratorul.

- Cum? E o impertinență monstruoasă!

- De ce nu? Tu ce-ai fi făcut dacă l-ai fi găsit pe el hoinărind pe lumea ta natală - dacă l-ai fi găsit dormind pe o câmpie a Pământului, cu tentaculele lui roșii, cu cele șase picioare, pseudopodele și toate celelalte?

PAISPREZECE

Red privea nava care decola. Tentaculele sale roșii, care-i dăduseră și porecla, tremurau de regretul oportunității pierdute în ultima clipă, iar ochii de pe extremitățile lor se umpluseră de mișcătoare cristale galbene, echivalentul lacrimilor de Pământ.

TIOTIMOLINA CĂTRE STELE

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

- Același discurs, presupun, rosti resemnat sublocotenentul Peet.

- De ce nu? făcu locotenentul Prohorov, închizând ochii și lăsându-se încetișor pe spate. De cincisprezece ani, îl repetă la fiecare ceremonie de absolvire a promoțiilor Academiei Astronautice.

- Și fac pariu că nu schimbă un cuvânt, continuă Peet, care-l auzise prima dată cu un an în urmă.

- Din câte mi-am putut da seama, nu. Plicticos și îngâmfat! Ah, ce n-aș da să-l văd dezumflându-se!

Amfiteatrul începuse deja să se umple, absolvenții în uniforme avansând, despărțindu-se cu precizie pe rânduri, fiecare băiat și fată înaintând spre locul său în ritmul unei cadențe neauzite, după care toți se așezară simultan, cu un bubuit răsunător.

Apoi, amiralul Vernon intră și se îndreptă bățos către podium.

- Bun venit, promoția '22! Pentru voi, școala a luat sfârșit. Acum va începe educația. Poate că ați învățat tot ce se cunoaște despre teoria clasică a zborului spațial. Ați fost îndopați cu astrofizică și mecanică relativistă celestă. Nu vi s-a pomenit însă despre tiotimolină. Iar asta a avut un motiv întemeiat. Ar fi fost inutil să aflați despre ea în școală. Va trebui să învățați să zburați cu tiotimolina. Doar ea vă va purta spre stele. Oricât ați fi studiat, este posibil să nu deprindeți utilizarea tiotimolinei. Într-un asemenea caz, nu disperați: există destule funcții pe care le puteți ocupa, deși nu veți fi niciodată piloți. Voi începe această zi deosebită pentru voi, ziua în care ați absolvit Academia, cu singura prezentare a subiectului pe care o veți auzi. După aceea, vă veți ocupa de tiotimolină doar în timpul zborului, și vom afla destul de repede dacă aveți sau nu aptitudini.

Amiralul tăcu și privi de la un chip la altul, parcă

Încercând să evalueze aptitudinile fiecăruia. Apoi lătră:

- Tiotimolina! Consemnată prima dată în 1948, conform legendei, de către Azimut sau Asimptot, un personaj care, foarte probabil, n-a existat niciodată. Nu există nici o dovadă a articolului original despre care se afirmă că ar fi fost scris de el, ci doar niște referiri vagi, nici una anterioară secolului douăzeci și unu. Studiile serioase au început o dată cu Almirante, care fie a descoperit tiotimolina, fie a redescoperit-o, dacă acceptăm legenda Azimut/Asimptot. Almirante a enunțat teoria obstacolelor hiperspațiale și a demonstrat că molecula de tiotimolină este atât de distorsionată încât o legătură este silită să se extindă prin dimensiunea temporală în trecut, iar alta în viitor. Datorită extinderii în viitor, tiotimolina poate interacționa cu un eveniment care încă nu s-a petrecut. Astfel, ea poate, ca să folosesc exemplul clasic, să se dizolve în apă cu aproximativ o secundă înainte de adăugarea apei. Desigur, tiotimolina este un compus foarte simplu. Mai exact, ea posedă cea mai simplă moleculă capabilă de proprietăți endocronice, adică de extindere trecut-viitor. În timp ce aceste proprietăți fac posibile anumite instrumente unice, adevăratele aplicații ale endocronicității au trebuit să aștepte crearea de molecule mai complexe: polimeri ce combină endocronicitatea cu o structură fermă.

Primul care a obținut rășini și materiale plastice endocronice a fost Pellagrini. Peste alți douăzeci de ani, Cudahy a demonstrat tehnica sudării plasticului endocronic de metal. Astfel, a devenit posibilă construirea de obiecte endocronice mari - de exemplu, nave spațiale.

Să analizăm acum ce se întâmplă atunci când o structură de dimensiuni mari este endocronică. Mă voi referi exclusiv la aspectele calitative; sunt suficiente. Teoreticienii au demonstrat și relațiile matematice, dar încă n-am cunoscut un fizician teoretic care să poată pilota o navă spațială. Așadar, ei să se ocupe de teorie, iar voi de pilotat.

Mica moleculă de tiotimolină este extraordinar de sensibilă față de stările probabilistice ale viitorului. Dacă sunteți siguri că veți turna apă peste ea, se va dizolva înainte ca să adăugați apa. Dacă însă în mintea voastră există cea mai mărunță îndoială, dacă nu sunteți siguri că veți adăuga sau nu apă, tiotimolina nu se va dizolva decât după ce o veți face.

Cu cât molecula endocronică este mai mare, cu atât ea este mai puțin sensibilă față de existența incertitudinii. Se va dizolva, își va modifica proprietățile electrice, chiar dacă aveți aproape certitudinea că s-ar putea să nu adăugați apă. Ce se va petrece însă dacă într-adevăr nu veți adăuga apă? Răspunsul e simplu. Structura endocronică se va deplasa în viitor, căutând apa - negăsind-o, va avansa și mai mult. Efectul aduce mult cu situația unui măgar care urmează morcovul atârnat de un băț, la o jumătate de metru în fața nasului. Deosebirea este că structura endocronică nu are inteligența unui măgar și nu obosește niciodată.

Dacă o navă întreagă este endocronică - asta înseamnă că pe fuzelajul ei sunt fixate, la intervale regulate, grupări endocronice -, nu-i greu de reglat un dispozitiv care să picure apă în punctele-cheie ale structurii, dar care, în același timp, să fie astfel programat încât, deși aparent o va face, apa să nu curgă niciodată. În acest caz, grupările endocronice avansează în timp, purtând cu ele întreaga navă și obiectele din interiorul ei, inclusiv echipajul. Evident, nu există un cadru de referință absolut. Avansarea navei în timp se raportează la Univers, iar asta nu înseamnă altceva decât că Universul, raportat la navă, se deplasează înapoi. Viteza cu care nava înaintează (sau cu care Universul se retrage) prin timp poate fi reglată perfect prin intermediul mecanismului de picurare a apei. După o vreme, modalitatea corectă de a o face se poate deprinde, însă perfecțiunea poate fi atinsă numai de cei cu talent înnăscut. E ceea ce vom afla în legătură cu voi... dacă dețineți acest talent.

Amiralul făcu din nou o pauză și-i cercetă scrupulos pe absolvenți. Continuă apoi, în liniștea apăsătoare:

- La ce slujesc însă toate acestea? Să examinăm puțin zborul spațial, reluând unele lucruri pe care le-ați învățat deja. Distanțele dintre stele sunt enorme și, considerând viteza maximă cea a luminii, drumul de la una la alta poate dura ani, secole, milenii. O modalitate de călătorie este la bordul unei nave gigantice cu o ecologie închisă - un univers micuț, autonom. Un grup de persoane pornește la drum și abia cea de-a zecea generație va ajunge la steaua îndepărtată. Așadar, membrii primului echipaj nu apucă să vadă capătul drumului, și chiar dacă nava revine în cele din urmă acasă, o face după multe secole.

Pentru ca membrii echipajului să ajungă la stele în timpul vieții lor, tehnicile criogenice îi pot menține în anabioză practic pe toată durata drumului. Procedura este însă foarte nesigură, și chiar dacă echipajul supraviețuiește și revine acasă, pe Pământ s-au scurs destule veacuri.

Pentru ca membrii echipajului să ajungă la stele în timpul vieții lor, fără a se recurge la anabioză, ar fi suficientă accelerarea la viteze apropiate de cea a luminii. Timpul subiectiv încetinește, iar echipajul va avea impresia că drumul a durat doar câteva luni. Dar, în restul Universului, timpul continuă cu viteza normală, iar când membrii echipajului se vor întoarce, vor descoperi că, deși ei au îmbătrânit cu numai două luni, să zicem, pe Pământ s-au scurs multe sute de ani.

În toate aceste cazuri, călătoria spre stele implică durate enorme de timp scurse pe Pământ. Dacă mai revin pe Pământ, oamenii ajung în viitorul acestuia, ceea ce înseamnă că zborul interstelar nu este practic din punct de vedere psihologic. Dar... dar, domnilor absolvenți...

Amiralul îi străpunse cu privirea și urmă cu glas scăzut, încordat:

- Dacă am folosi o navă endocronică, am putea corela efectul de dilatare a timpului cu efectul endocronic. În timp ce nava călătorește cu viteze uriașe prin spațiu și cunoaște o încetinire a scurgerii timpului subiectiv, efectul endocronic deplasează Universul înapoi prin timp, raportat la navă. Executat corect, la revenirea navei pe Pământ după, să zicem, două luni de timp înregistrat la bordul navei, echipajul va găsi un Pământ și, de fapt, un Univers care a îmbătrânit tot cu două luni. În sfârșit, călătoria interstelară a devenit practică. Dar numai dacă manevrele au fost executate cu precizie și delicatețe! Dacă efectul endocronic rămâne puțin în urma efectului dilatării timpului, nava se va întoarce după două luni și va găsi Pământul mai bătrân cu patru luni. Poate că asta nu reprezintă mare lucru, poate că spuneți că se poate trăi și așa, dar adevărul este altul. Membrii echipajului sunt defazați și simt că totul din jur este cu două luni mai bătrân față de ei. Mai rău încă, restul populației simte că membrii echipajului sunt cu două luni mai tineri decât ar trebui să fie. Apar resentimente și un anume disconfort. În mod similar, dacă efectul endocronic o ia puțin înaintea efectului de dilatare a timpului, nava se va

Întoarce după două luni și va găsi Pământul exact așa cum l-a lăsat. Ea aterizează imediat ce a decolat. Resentimentele și disconfortul vor apărea și acum. Nu, domnilor absolvenți, în această flotă stelară nici un zbor nu va fi considerat încununat de succes dacă durata raportată la echipaj și cea raportată la Pământ nu corespund cu o precizie de sub un minut! O abatere de șaizeci de secunde constituie o treabă de mântuială, care nu vă va atrage laudele nimănui! O abatere de o sută douăzeci de secunde nu va fi tolerată!

Știu, domnilor absolvenți, știu foarte bine la ce vă gândiți. La același lucru m-am gândit și eu când am terminat Academia. Oare această navă endocronică nu reprezintă echivalentul unei mașini a timpului? Oare n-am putea, printr-o reglare corespunzătoare a mecanismului endocronic, să înaintăm în mod deliberat un secol în viitor, să culegem datele necesare și apoi să călătorim un secol în trecut, revenind în punctul inițial? Sau invers, nu putem călători un secol în trecut, după care să ne înapoiem în viitor, în punctul de plecare? Ori o mie de ani, un miliard? N-am putea asista la formarea Pământului, la evoluția vieții, la moartea Soarelui?

Domnilor absolvenți, matematicienii ne spun că asemenea lucruri determină paradoxuri și necesită prea multă energie pentru a fi practice. Dar eu vă spun: la naiba cu paradoxurile! Nu putem călători în timp dintr-un motiv foarte simplu. Proprietățile endocronice sunt instabile. Moleculele comprimate în dimensiunea temporală sunt într-adevăr sensibile. Efecte relativ minore vor determina modificări chimice care vor permite decompimarea. Chiar dacă nu s-ar manifesta nici un efect, vibrațiile aleatorii vor produce modificările ce le vor decompima. Pe scurt, o navă endocronică va deveni lent izocronică, transformându-se în materie obișnuită, lipsită de extensii temporale. Tehnologia modernă a redus enorm viteza de decompimare și o poate reduce în continuare; totuși, teoria ne spune că nimic din ce facem nu va crea vreodată o moleculă cu adevărat stabilă endocronic. Asta înseamnă că nava stelară are în sine o viață limitată. Ea trebuie să revină pe Pământ, cât timp endocronicitatea ei mai există, iar acea endocronicitate trebuie restabilită înaintea următoarei călătorii.

Ce se va întâmpla, însă, dacă veți reveni în alt timp? Dacă nu veți fi foarte apropiați de propria epocă, nu veți avea nici o

garanție că stadiul tehnologiei va fi de așa natură încât să vă permită re-endocronizarea navei. Ați fi norocoși dacă ați ajunge în viitor, dar cu totul ghinioniști dacă ați nimeri în trecut. Dacă, din neatenție, sau pur și simplu fiindcă nu aveți aptitudinile necesare, vă reîntoarceți într-un trecut destul de îndepărtat, este mai mult ca sigur că veți rămâne pe vecie acolo, întrucât nu veți beneficia de posibilitatea de a vă repara nava astfel încât să reveniți în epoca voastră.

Si doresc să rețineți, domnilor absolvenți - aici, amiralul lovi cu palma în pupitru, parcă pentru a-și sublinia spusele - că în trecut nu există nici un moment în care un ofițer astronaut civilizat să dorească să-și petreacă viața! Puteți, de pildă, să rămâneți în Franța secolului VI ori, și mai rău, în America secolului XX. Cenzurați-vă, așadar, orice tentație de a experimenta cu timpul! Să ne îndreptăm acum atenția asupra altui punct care s-ar putea să nu fi fost decât menționat în treacăt pe durata școlii, dar de care vă veți lovi în mod practic. Poate că vă întrebați în ce fel relativ puținele legături atomice endocronice, plasate ici-colo într-o materie coplesitor izocronică, pot trage totul după ele. De ce anume o legătură endocronică, alergând spre apă, ar trebui să tragă după ea un cvadrilion de atomi cu legături izocronice? Datorită experienței noastre de o viață în domeniul inerției, considerăm că așa ceva n-ar trebui să se întâmple. Cu toate acestea, mișcarea spre trecut ori spre viitor este neinerțială. Dacă o parte dintr-un obiect se deplasează spre trecut ori spre viitor, restul obiectului se deplasează o dată cu ea și cu exact aceeași viteză. Nu se implică deloc factorul masă. De aceea, este la fel de simplu pentru un întreg univers să se deplaseze înapoi, spre trecut, ca și pentru această navă să înainteze - și cu aceeași viteză. Lucrurile nu se opresc însă aici. Efectul dilatării timpului este rezultatul accelerației raportate la universul privit ca un tot. Ați învățat asta în gimnaziu, când ați studiat fizica relativistă elementară. El constituie o parte din efectul inerțial al accelerației.

Dar, utilizând efectul endocronic, noi anulăm efectul dilatării timpului. În felul acesta, anulăm și ceea ce-l produce. Pe scurt, atunci când efectul endocronic echilibrează cu exactitate efectul dilatării timpului, se anulează efectul inerțial al accelerației. Nu putem însă anula un efect inerțial fără să le

anulăm pe toate. Astfel, inerția dispare cu totul, și putem accelera până la orice valoare fără să simțim nimic. O dată ce efectul endocronic este corect reglat, puteți accelera de la starea de repaus față de Pământ până la 300.000 de kilometri pe secundă față de Pământ, într-un timp durând de la câteva ore până la câteva minute. Cu cât sunteți mai talentați în utilizarea efectului endocronic, cu atât puteți accelera mai rapid.

Acest lucru îl încercați chiar în acest moment, domnilor absolvenți. Vi se pare că stați într-un amfiteatru, pe suprafața Pământului, și sunt sigur că nici unul dintre voi n-a avut vreun motiv să se îndoiască de adevărul acestei impresii. Totuși, ea este eronată.

Vă aflați într-un amfiteatru, recunosc, dar nu pe suprafața Pământului - nu mai sunteți acolo. Voi, eu, noi toți ne găsim într-o navă imensă care a decolat în clipa când mi-am început discursul și care a accelerat cu o viteză enormă. În timp ce vorbeam, am ajuns la granițele Sistemului Solar, iar acum ne întoarcem de acolo. N-ați simțit nici o clipă accelerația, datorită schimbării vitezei și modificării direcției de zbor, de aceea ați considerat că am rămas în repaus în raport cu suprafața Pământului. Absolut eronat, domnilor absolvenți! Ați fost în spațiu tot timpul cât am vorbit eu și ați trecut, conform calculelor, la trei milioane de kilometri de Saturn.

Amiralul păru extrem de încântat de foiala care se făcu simțită în audiență.

- Nu trebuie să vă îngrijați, domnilor absolvenți! continuă el. Întrucât nu simțim efecte inerțiale, nu simțim nici efecte gravitaționale (în esență, cele două sunt același lucru), așa că traiectoria noastră n-a fost afectată de Saturn. Vom reveni pe Pământ dintr-o clipă în alta. Ca o răsplată specială, vom coborî pe astrodromul Națiunilor Unite din Lincoln, Nebraska, iar pe durata week-end-ului veți căpăta învoire, ca să vă puteți bucura de plăcerile metropolei. Întâmplător, simplul fapt că n-am încercat absolut nici un efect inerțial arată cât de bine a corespuns efectul endocronic cu dilatarea timpului. Dacă ar fi existat nepotriviri, chiar minore, ați fi simțit efectele accelerației - un alt motiv pentru a nu căuta să experimentați cu timpul. Nu uitați, domnilor absolvenți, o abatere de șaizeci de secunde constituie o treabă de mântuială, iar o abatere de o sută douăzeci de secunde nu va fi tolerată! Acum vom ateriza.

Locotenent Prohorov, suie în cabina de comandă și monitorizează aterizarea!

- Da, domnule, rosti energic Prohorov și urcă scara din fundul amfiteatrului.

- Rămâneți la locurile voastre, zâmbi amiralul Vernon. Suntem pe traiectoria cea bună. Întotdeauna, navele mele se află pe traiectoria bună.

Apoi, însă, Prohorov coborî și se îndreptă în grabă spre podium. Ajungând lângă amiral, șopti agitat:

- Domnule amiral, dacă aici este Lincoln, Nebraska, s-a întâmplat ceva în neregulă. Nu pot zări decât indieni. Indieni în Nebraska acum, domnule amiral?

Vernon se albi la față și scoase un bolborosit din fundul gâtului. Se clătină, apoi se prăbuși, în vreme ce absolvenții săriră în picioare, nesiguri. Peet îl urmăse pe Prohorov pe podium și-i auzise cuvintele, iar acum rămăsese locului șocat.

Prohorov își ridică brațele.

- Totul este în regulă, doamnelor și domnilor! Nu vă alarmați! Domnul amiral a suferit o criză trecătoare de amețeală. Uneori, bătrânii trec prin asemenea momente la aterizări.

- Dar am rămas în trecut! șuieră dinapoia sa Peet. Locotenentul ridică din sprâncene.

- Bineînțeles că nu. Ai simțit vreun efect inerțial? Nu cred c-am lipsit nici măcar o oră. Dacă amiralul ar fi avut minte pe măsura uniforme, și-ar fi dat și el seama. Doar chiar ei a spus-o, ce naiba!

- Atunci de ce ai zis că este ceva-n neregulă? De ce-ai zis că sunt indieni?

- Pentru că ambele afirmații sunt adevărate. Când o să-și revină, amiralul Senil n-o să mă poată atinge nici măcar cu un deget. N-am aterizat în Lincoln, Nebraska, deci într-adevăr ceva este-n neregulă. Cât despre indieni... ei bine, dacă am descifrat corect semnele de circulație, am coborât la marginea Calcuttei.

TOATE NECAZURILE LUMII

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

Principală industrie terestră se învârtea în jurul lui Multivac, calculatorul gigantic care crescuse în ultimii cincizeci de ani până ce ramificațiile sale umpluseră Washington-ul și-și întinsese tentacule în toate așezările Pământului.

O armată de funcționari introduceau permanent date în calculator, iar altă armată corela și interpreta răspunsurile primite. O divizie de ingineri patrula prin interiorul său, iar exploatările miniere și fabricile munceau zi și noapte pentru ca depozitele de piese de schimb să fie mereu complete, mereu exacte, mereu satisfăcătoare din toate punctele de vedere.

Multivac dirija economia Pământului și ajuta știința Pământului. Dar, cel mai important dintre toate, el constituia agenția centrală de colectare a datelor cunoscute despre toți locuitorii Pământului.

Zilnic, una dintre sarcinile sale era să extrapoleze pentru ziua următoare cele patru miliarde de seturi de informații despre oameni, pe care le conținea în interior. Fiecare Departament Corectiv terestru primea datele corespunzătoare jurisdicției sale, iar sinteza generală era prezentată unificat Comitetului Central Corectiv din Washington.

Bernard Gulliman se găsea în a patra săptămână a mandatului său de un an ca Președinte al Comitetului Central Corectiv și se obișnuise îndeajuns pentru a accepta raportul matinal fără să fie înfricoșat de el. Ca de obicei, era un teanc de foi gros de aproape cincisprezece centimetri. De acum, Gulliman știa că nu se aștepta din partea lui să-l citească. (Nici un om n-o putea face.) Cu toate acestea, îl interesa să-l răsfoiască.

Exista obișnuita listă de infracțiuni previzibile: fraude de tot felul, furturi, revolte, incendieri.

Gulliman căută un anumit titlu și simți un șoc găsimdu-l, apoi un al doilea șoc văzând sub el două intrări. Nu una, ci două. *Două* omucideri. De când era Președinte, nu văzuse niciodată două infracțiuni de gradul întâi în aceeași zi.

Apăsă tasta interfonului și așteptă ca pe ecran să apară

chipul coordonatorului său.

- Ali, vorbi Gulliman. Azi apar două de gradul întâi. Sunt ceva probleme deosebite?

- Nu, domnule. (Chipul oacheș cu ochi negri, pătrunzători, părea agitat.) Ambele cazuri au o probabilitate foarte redusă.

- Știu asta, am văzut că nici una nu depășește probabilitatea de cincisprezece la sută. Totuși, Multivac are de menținut o reputație. Practic, a eradicat infracțiunile, iar oamenii judecă asta după numărul omuciderilor care sunt, evident, cele mai spectaculoase.

- Da, domnule, încuviință Ali Othman, știu asta.

- Sper că știi și faptul că nu doresc nici măcar un asemenea caz în timpul mandatului meu. Dacă accept explicații și scuze pentru orice altă infracțiune, te fac direct răspunzător pentru o crimă de gradul întâi. Ai înțeles?

- Da, domnule. Analizele complete ale celor două potențiale crime se află deja la birourile districtuale implicate. Potențialii criminali și potențialele victime se găsesc sub supraveghere. Am reverificat probabilitățile și sunt deja în scădere.

- Perfect, spuse Gulliman și întrerupse convorbirea.

Reveni la răsfoirea teancului, încercând senzația neplăcută că poate exagerase... Trebuia, totuși, să fie ferm cu funcționarii permanenți și să se asigure că ei nu-și închipuiau că ar dirija totul, inclusiv pe Președinte. Mai cu seamă, Othman, care lucra cu Multivac de ani buni și care avea un aer iritant de proprietar.

Pentru Gulliman, problema criminalității constituia șansa politică a vieții. Până acum, nici un Președinte nu-și terminase mandatul fără ca pe Pământ, undeva, cândva, să nu se petreacă o crimă. Președintele anterior înregistrase un record negativ de opt omucideri, cu trei mai multe decât predecesorul său.

Acum, Gulliman intenționa să nu aibă *nici una*. Decisese că el avea să fie primul Președinte al cărui mandat nu va cunoaște nici o crimă. După aceea, ținând seama și de publicitatea favorabilă care va rezulta...

De-abia mai frunzări restul raportului. Estimase la aproape două mii numărul posibilelor neveste bătute de soții lor. Fără îndoială, nu toate molestările puteau fi oprite la timp. Poate că treizeci la sută vor avea loc. Totuși, numărul posibilităților

scădea, iar cazurile reale se reduceau chiar și mai rapid.

Multivac adăugase molestarea nevestelor pe lista infracțiunilor previzibile cu numai cinci ani în urmă și pământeanul mijlociu nu se învățase deocamdată cu ideea că, dacă intenționa să-și scarmene consoarta, lucrul acesta avea să fie cunoscut din timp. Pe măsură ce adevărul respectiv se instaura în societate, femeile aveau să capete mai puține vânătăi, iar în cele din urmă nici una.

Gulliman observă că pe listă apăreau și cazuri de soți bătuți.

Ali Othman privi gânditor ecranul de pe care abia dispăruse chipul pleșuv și fălcos al lui Gulliman. După aceea, se întoarse spre asistentul său, Rafe Leemy, și rosti:

- Ce facem?

- Nu mă-ntreba pe mine. *E!* Își face griji numai din cauza a două omucideri amărâte.

- Este al naibii de riscant să-ncercăm să rezolvăm chestia asta pe cont propriu. Pe de altă parte, dacă-i spunem, o să facă o criză clasa-ntâi. Politicienii ăștia se gândesc numai la pielea lor, așa că-i sigur că ni s-ar băga în cale și ar înrăutăți totul.

Leemy încuviință din cap și-și prinse între dinți buza inferioară.

- Întrebarea este: Dacă dăm greș? Știi bine c-ar fi totuna cu sfârșitul lumii.

- Dacă dăm greș, cui o să-i mai pese ce-o să se-ntâmpile cu noi? Vom face parte din catastrofa generală. - Continuă după aceea pe un ton mai vioi: Ce naiba, probabilitatea este de numai 12,3 la sută! În oricare alt caz, cu excepția poate a omuciderilor, am lăsa probabilitatea să mai crească nițel, înainte de a acționa. Se poate înregistra o corecție spontană.

- Eu nu m-aș bizui pe ea, comentă sec Leemy.

- Nici nu intenționez s-o fac. Doar aminteam că-i posibil. Oricum, la probabilitatea asta, eu propun ca deocamdată să ne limităm la simpla observare. Nimeni n-ar putea plănuî de unul singur o asemenea infracțiune - trebuie să existe complici.

- Multivac n-a pomenit de nici unul.

- Știu. Totuși... - Nu-și încheie fraza.

Rămaseră examinând detaliile singurei infracțiuni neincluse pe lista primită de Gulliman; singura mai teribilă decât omuciderea, singura neîncercată niciodată în istoria lui Multivac,

și se întrebară ce să facă.

Ben Manners se considera cel mai fericit băiat de șaisprezece ani din Baltimore. Poate că afirmația nu era sută la sută adevărată, totuși Ben se număra printre cei mai fericiți și mai surescitați.

Măcar pentru faptul că fusese unul dintre puținii admiși în loja stadionului în timpul ceremoniei jurământului adolescenților de optsprezece ani. Fratele său mai mare avea să depună jurământul, așa că părinții solicitaseră invitații și-i permiseseră și lui Ben s-o facă. Însă când Multivac alesese dintre solicitanți, doar Ben căpătase invitația.

Băiatul avea să depună și el jurământul peste doi ani, dar acum era fericit să-l poată vedea pe Michael făcând acest lucru.

Părinții îl îmbrăcaseră (sau măcar îl supravegheaseră când se îmbrăcase) cu toată grija, ca reprezentant al familiei, și-l trimiseseră cu o mulțime de mesaje pentru Michael, care plecase de acasă de câteva zile, în vederea testelor fizice și neurologice preliminare.

Stadionul se găsea la marginea orașului și Ben, debordând de importanță, fu condus la locul său. În tribună se aflau sute de tineri de optsprezece ani (băieții în dreapta, fetele în stânga), proveniți din districtul doi al lui Baltimore. În decursul anului, reuniuni similare se desfășurau în toată lumea, dar aceasta era în Baltimore; aceasta era cea importantă. Undeva, acolo, se găsea Michael, fratele lui Ben.

Băiatul scană creștetele capetelor, sperând că-și va putea identifica fratele. Nu reuși, bineînțeles, iar apoi pe podiumul din fața tribunei apăru un bărbat și Ben se opri din căutat, ca să asculte.

- Bună ziua, participanți și invitați. Sunt Randolph T. Hoch, responsabilul din acest an al ceremoniilor din Baltimore. Participanții mă cunosc deja, deoarece m-au întâlnit de câteva ori în decursul testelor fizice și neurologice! Majoritatea evenimentelor s-au derulat de acum, dar a rămas partea cea mai importantă. Participanții care vor depune jurământul își vor înregistra personalitatea în arhivele lui Multivac. Anual, ceremonia trebuie explicată tinerilor care pășesc pragul

maturității.

Se întoarce spre tinerii ce așteptau și nu mai privi publicul.

- Până acum, n-ați fost adulți. Pentru Multivac, nu ați existat ca indivizi, decât dacă ați fost specificați ca atare de către părinții voștri ori de guvern. Până acum, la fiecare actualizare anuală a informațiilor, părinții completau datele necesare despre voi. Acum a sosit momentul să preluați voi înșivă această sarcină. Este o mare onoare și o mare responsabilitate. Părinții voștri ne-au spus ce educație ați primit în școală, ce boli ați avut, ce pasiuni manifestați și multe alte detalii. Acum, însă, ne veți spune mult mai multe - gândurile voastre cele mai intime și faptele cele mai tănuite. Lucrul acesta este mai greu de făcut prima dată, ba chiar oarecum jenant, dar *trebuie* făcut. După aceea, Multivac va deține în fișierele sale analiza voastră completă. Vă va înțelege acțiunile și reacțiile. Va putea chiar să vă ghicească cu destulă exactitate viitoarele acțiuni și reacții. În felul acesta, el vă va proteja. Dacă vă aflați în pericol de a suferi un accident, Multivac va ști. Dacă cineva intenționează să vă facă un rău, Multivac va ști. Dacă *voi* intenționați să faceți un rău, va ști și veți fi opriți la timp, astfel încât nu va fi necesar să fiți pedepsiți.

Hoch își dresă vocea, privindu-i cu atenție pe tineri.

- Știindu-vă pe toți, urmă el, Multivac va putea să ajute Pământul să-și regleze economia și legile pentru bunăstarea generală. Dacă aveți o problemă personală, puteți veni la Multivac și, cunoscându-i pe toți indivizii, el va putea să vă ajute. În continuare, veți primi o serie de formulare pe care trebuie să le completați. Gândiți-vă atent și răspundeți cât mai exact la toate întrebările. Nu ascundeți ceva, din rușine sau din prudență. Nimeni nu va ști ce anume ați răspuns, cu excepția lui Multivac. Răspunsurile voastre nu vor fi cunoscute, decât dacă va apărea necesitatea protecției voastre, iar atunci vor fi implicați numai funcționari guvernamentali autorizați. Poate că vă veți gândi să exagerați ici-colo în răspunsuri. N-o faceți! Minciunile vor fi descoperite. Toate răspunsurile voastre puse laolaltă formează un tipar, un șablon. Dacă unele răspunsuri sunt false, ele nu se vor potrivi în șablon și Multivac le va sesiza. Dacă toate răspunsurile voastre sunt false, șablonul va fi distorsionat și Multivac îl va recunoaște. De aceea, trebuie să

spuneți adevărul.

După completarea formularelor, urmară discursuri și un spectacol. Spre seară, ridicându-se în vârful picioarelor, Ben reuși finalmente să-l zărească pe Michael, care purta încă roba obligatorie la "parada adulților". Când se întâlniră, se îmbrățișară fericiți.

Cinară în oraș, apoi luară expresul spre casă, surescitați și gălăgioși, impresionați de măreția zilei ce se apropia de sfârșit.

De aceea, n-au fost pregătiți pentru ceea ce-i aștepta acasă. Amândoi au fost paralizați de șocul de a fi opriți în fața porții de un bărbat în uniformă, cu chip inexpressiv; li se controlară actele, înainte de a fi lăsați să intre, și-și găsiră părinții stând tăcuți în salon, cu priviri îndurerate.

Părând mult îmbătrânit față de cum arătase dimineața, Joseph Manners ridică ochii încercănați și derutați spre unul dintre fiii săi (cel cu noua sa robă de adult pe braț) și spuse:

- Se pare că sunt arestat la domiciliu.

Gulliman nu putea să citească întregul raport și nici n-o făcu. Parcurse doar sinteza, iar aceea era cu adevărat mulțumitoare.

O întreagă generație se obișnuise cu faptul că Multivac putea să prevadă comiterea infracțiunilor majore. Oamenii învățaseră că agenții Corecției aveau să ajungă la locul infracțiunii înainte de comiterea acesteia. Ei aflaseră că săvârșirea infracțiunii ducea inevitabil la sancționare. Treptat, se convinseseră că nu exista nici o modalitate prin care cineva îl putea păcăli pe Multivac.

Evident, rezultatul fusese că până și intențiile infracționale se redusese. Iar o dată cu reducerea lor, capacitatea lui Multivac crescuse și infracțiunile minore putuseră fi adăugate pe lista previziunilor zilnice -acum și frecvența acelor se reducea.

De aceea, Gulliman ordonase o analiză (bineînțeles, efectuată de Multivac) a capacității lui Multivac de a-și îndrepta atenția către prezicerea probabilităților de apariție a unor boli. În scurt timp, medicii ar fi putut să fie alertați în privința unor pacienți care puteau să devină diabetici în decursul anului

următor ori să sufere o criză de tuberculoză sau să dezvolte o tumoare canceroasă.

Un dram de prevenire...

Iar raportul fusese favorabil!

După aceea, sosise lista posibilelor infracțiuni ale zilei și pe ea nu apărea nici o omucidere.

Plin de încântare, Gulliman îl sună pe Othman.

- Cum se compară numărul infracțiunilor de pe listele din ultima săptămână cu cel din prima mea săptămână de președinție?

Media zilnică se redusese cu opt la sută și Gulliman avea motive de încântare. Evident, nu fusese meritul lui, dar electoratul nu avea de unde să știe asta. Își binecuvântă norocul de a fi apărut la momentul crucial, la apogeul lui Multivac, când și bolile puteau fi trecute sub atotcuprinzătoarea și protectoarea sa cunoaștere.

Din acest considerent, Gulliman avea să prospere.

- Ei bine, ridică Othman din umeri, este fericit.

- Când spargem buba? întrebă Leemy. Supravegherea lui Manners a crescut probabilitatea, iar arestul la domiciliu i-a mai adăugat câteva procente.

- Crezi că nu știam? Ceea ce nu știu este cauza, se încruntă șeful său.

- Poate că-i vorba despre complici, după cum ai spus chiar tu. Ținând seama de faptul că Manners are probleme, ceilalți trebuie să acționeze imediat, altfel planul eșuează.

- Eu gândeam exact invers. Dacă l-am prins pe unul, ceilalți se vor împrăstia și vor dispărea, căutând să se pună la adăpost. În plus, de ce Multivac nu pomenește de nici un complice?

- Ce facem atunci - îi spunem lui Gulliman?

- Încă nu, probabilitatea este de abia 17,3 la sută. Să ajungă ceva mai amenințătoare.

- Du-te-n camera ta, Ben, rosti Elizabeth Manners.

- Dar ce s-a-ntâmplat, mamă? Întrebă băiatul, cu vocea pierită înaintea acestui final neașteptat al unei zile fericite.

- Te rog!

Ben ieși fără chef prin ușa care ducea spre scară. Tropăi zgomotos, urcând treptele, apoi le coborî în vârful picioarelor.

Mike Manners, fiul cel mare, nou-acceptatul adult și speranța familiei, vorbi cu un ton aproape identic cu al fratelui său:

- Ce s-a-ntâmplat?

- Cerul mi-e martor, răspuse Joe Manners, că habar n-am! N-am făcut absolut nimic.

- Bineînțeles că n-ai făcut nimic, încuviință Mike, privindu-și cu uimire tatăl cel blând și mărunțel. Au venit probabil fiindcă te *gândești să faci ceva*.

- Nici vorbă!

Doamna Manners interveni furioasă:

- Cum s-ar putea gândi să faci ceva de... dimensiunile astea. - Roti brațul într-un gest care-i indica pe toți agenții guvernului din jurul casei. - Țin minte că, pe când eram mică, tatăl unei prietene lucra la o bancă. L-au chemat și i-au spus să nu se atingă de bani, iar el i-a ascultat. Era vorba despre cincizeci de mii de dolari. Dar nu-i luase! Doar se gândea să-i ia. Pe atunci, lucrurile de felul ăsta nu erau tănuite ca azi și povestea a răsuflat. Totuși - își frecă ea palmele dolofane -, era vorba despre cincizeci de mii de dolari! Cincizeci... de mii... de dolari! N-au făcut însă decât să-i dea un telefon, doar atât - un telefon. Ce crezi că ar putea plănui tatăl tău încât să fie nevoie de zece oameni care să izoleze casa?

- Nu plănuiesc absolut nimic, repetă Joe cu ochi îndurerați, îmi dau cuvântul!

Cu conștiința înțelepciunii de adult, Mike spuse:

- Poate că-i vorba despre ceva subconștient, tată. Poate o ranchiună față de șeful tău...

- Ce - să doresc să-l omor? Nici pomeneală!

- Și nu vor să-ți spună despre ce-i vorba?

- Nu, interveni mama băiatului. I-am rugat. Le-am spus că ne distrug poziția în oraș prin simpla lor prezență afară. Ar putea măcar să ne spună despre ce-i vorba, ca să putem explica, să putem găsi o replică.

- Și v-au refuzat?

- Da.

Mike rămase cu picioarele depărtate și mâinile afundate în buzunare.

- Mamă, vorbi el încruntat, Multivac nu face greșeli.

Tatăl lovi cu pumnul, neajutorat, în brațul canapelei.

- Îți spun că nu plănuiesc nici o infracțiune!

Ușa se deschise fără să se fi ciocănit în ea, și în salon pătrunse cu pas țeapăn, sigur pe el, un bărbat îmbrăcat în uniformă. Pe chipul său era întipărită o expresie înghețată, oficială.

- Dumneavoastră sunteți Joseph Manners?

Joe se sculă în picioare.

- Da. Ce doriți de la mine?

- Joseph Manners, prin ordin guvernamental - își arată cu un gest scurt legitimația de ofițer Corector - sunteți arestat. Vă rog să mă urmați.

- Pentru ce motiv? Ce am făcut?

- Nu am împuternicirea să vă ofer detalii.

- Nu pot fi arestat pentru că m-am gândit la o infracțiune, chiar dacă aș fi făcut-o cu adevărat. Ca să fiu arestat, trebuie să fi făcut *realmente* ceva. Altfel, nu mă puteți aresta. Este împotriva legii!

Ofițerul nu era impresionat de argumentele logicii.

- Trebuie să mă urmați.

Doamna Manners scoase un țipăt și se prăbuși pe canapea, hohotind isteric. Joe nu reuși să încalce codul de comportament care-i fusese inculcat toată viața și să se opună reprezentantului legii, totuși rămase inert, silindu-l pe Corector să-l târască efectiv afară.

Înainte de a trece pragul, strigă:

- Spuneți-mi, totuși, despre ce-i vorba! Spuneți-mi! Dacă aș *ști*... Este o omucidere? Se presupune că aș fi plănuit un asasinat?

Ușa se închise înapoia lui și Mike, alb la față și simțindu-se prea puțin adult, privi mai întâi la ușă, apoi la maică-sa.

Dinapoia ușii, Ben, care, brusc, se simți foarte adult, strânse buzele și se gândi că știa exact ce anume avea de făcut.

Dacă Multivac lua ceva, tot el putea să restituie. Ben fusese la ceremonii chiar în ziua aceea. Îl auzise pe Randolph Hoch vorbind despre Multivac și despre ceea ce putea face

calculatorul. Putea conduce guvernul și, de asemenea, putea ajuta persoanele care veneau să-i solicite asta.

Oricine putea cere ajutorul lui Multivac, și oricine însemna Ben. Nici mama sa și nici Mike nu-l puteau stopa acum. Îi mai rămăseseră o parte din banii pe care-i dăduseră pentru participarea la festivitate. Dacă mai târziu aveau să se îngrijoreze, negăsindu-l, era problema lor. Deocamdată, trebuia să-și salveze tatăl.

Leși pe ușa de serviciu, iar ofițerul care o păzea îi cercetă actele și-l lăsă să plece.

Harold Quimby era șeful departamentului Reclamații al substației Multivac din Baltimore și se considera membru al celei mai importante ramuri a serviciului civil. Cumva poate că avea dreptate, iar cei care-l auzeau discutând problema ar fi trebuit să fie din fier ca să nu rămână impresionați.

În primul rând, începea Quimby, Multivac era în esență un violator al intimității. În ultimii cincizeci de ani, oamenii trebuiseră să accepte că gândurile și impulsurile lor nu mai erau secrete și nu mai existau tainițe ascunse în care orice putea fi pitit. Iar în schimbul intimității, ei trebuiau să capete ceva.

Evident, căpătaseră prosperitate, pace și siguranță, dar acelea rămâneau noțiuni abstracte. Fiecare necesita ceva personal, ca o recompensă pentru pierderea intimității. La îndemâna tuturor se găseau stații Multivac cu console la care își puteau introduce problemele și întrebările, fără a fi controlați sau stânjeniți, și de la care, în câteva minute, puteau primi răspunsul.

În orice clipă, cinci milioane de circuite individuale dintre cele peste un cvadrilion ale lui Multivac puteau fi implicate în acest program de întrebări și răspunsuri. Poate că nu întotdeauna răspunsurile erau sigure, însă altele mai bune nu puteau fi căpătate, iar oamenii *știa*u acest lucru și se încredeau în ele. La urma urmelor, asta conta.

Acum, un puști de șaisprezece ani, neliniștit, avansase încetitor, o dată cu rândul de bărbați și femei; fiecare chip din coada aceea purta o expresie de speranță și teamă, neliniște sau tulburare – dar întotdeauna cu speranța predominând, pe

măsură ce se apropia de Multivac.

Fără să ridice ochii, Quimby luă formularul care-i fusese întins și rosti:

- Cabina 5-B.

- Cum să formulez întrebarea, domnule? se interesă Ben.

Abia atunci Quimby ridică ochii, ușor surprins. Preadolescenții nu obișnuiau să apeleze la serviciul acesta.

- N-ai mai fost niciodată aici, fiule? întrebă el cu blândețe.

- Nu, domnule.

Quimby arătă consola de pe masa sa.

- Folosești aparatul acesta. Vezi cum funcționează? Ca o mașină de scris obișnuită. Nu încerca să scrii ceva de mână, ci utilizează tastatura. Acum, du-te la cabina 5-B. Dacă ai nevoie de ajutor, apasă butonul roșu și va veni cineva. Pe coridorul acela, la dreapta.

Îl privi pe băiat pornind pe coridor și dispărând din vedere, apoi surâse. Multivac nu refuzase niciodată pe nimeni. Evident, întotdeauna exista un anumit procentaj de banalități: oameni care se interesau de viața privată a vecinilor lor sau puneau întrebări obscene despre personalități publice, studenți încercând s-o ia înaintea profesorilor, sau apreciind că ar fi fost inteligent să-l blocheze pe Multivac supunându-l paradoxului superclaselor lui Russell, și multe altele.

Multivac putea rezolva problemele acestea fără să fie ajutat de nimeni.

În plus, toate întrebările și răspunsurile erau catalogate și fișate, sporind baza de date a fiecărui individ. Deoarece reflectau personalitatea celor care le puseseră, până și cele mai banale sau cele mai impertinente întrebări ajutau omenirea, fiindcă îl ajutau pe Multivac să cunoască oamenii.

Quimby își îndreptă atenția asupra următoarei persoane de la rând, o femeie de vârstă mijlocie, uscățivă și trasă la față, cu o privire agitată.

Othman se plimba înainte și înapoi prin biroul său, pășind apăsător și parcă furios.

- Probabilitatea continuă să crească. A ajuns acum la 22,4 la sută. La naiba! L-am arestat pe Joseph Manners și tot crește!

De acum, începuse să transpire. Leemy închise Videofonul la care vorbise până atunci și-l privi.

- Deocamdată, nici o mărturisire. Este supus Probei Psihice, dar nu s-a găsit nici un semn al infracțiunii. Poate că spune adevărul.

- Să fi înnebunit Multivac?

Un alt videofon țârâi. Othman răspunse imediat, salutând orice întrerupere din șirul gândurilor. Pe ecran, apăru chipul unui ofițer Corector.

- Domnule, începu acesta, există noi ordine referitoare la familia Manners? Membrii familiei pot pleca și veni ca și până acum?

- Ce vrei să spui prin "ca și până acum"?

- Ordinele inițiale s-au referit la consemnarea la domiciliu a lui Joseph Manners, domnule. Nu s-a spus nimic despre ceilalți membri ai familiei.

- Până la alte directive, să fie și ei consemnați în casă.

- Asta-i problema, domnule. Mama și fiul cel mare solicită informații despre mezin. Acesta a părăsit casa, iar ei susțin că a fost arestat de noi și vor să vină la sediu, ca să se intereseze de soarta lui.

Othman se încruntă și șopti:

- "Mezin"? Cât de tânăr este?

- Are șaisprezece ani, domnule.

- Șaisprezece ani, și a dispărut... Știți încotro a plecat?

- I s-a îngăduit să plece, domnule. Nu existau ordine de a fi reținut.

- Rămâi pe fir! Nu-nchide!

Othman trecu convorbirea pe pauză, apoi își încleștă ambele mâini în părul negru ca tăciunele și începu să răcnească:

- Tâmpitule! Tâmpitule ce ești!

- Ce naiba s-a-ntâmpat? exclamă uluit Leemy.

- Individul are un fiu de șaisprezece ani, icni Othman. La șaisprezece ani, un băiat nu este fișat independent în Multivac, ci face parte din fișierul tatălui. Nu știusem că până la optsprezece ani un tânăr nu-și completează rapoartele cu Multivac, ci că asta o face taică-său? Eu n-o știusem? Tu n-o știuseși?

- Vrei să zici că Multivac nu se referea la Joe Manners?

- Multivac se referea la fiul minor al lui Joe Manners, care a dispărut. Cu trei baraje de ofițeri în jurul casei, el iese fără probleme și merge ca să facă... știi-tu-ce.

Se răsuci către Videofonul la care ofițerul Corector aștepta cu răbdare. Minutul de discuții cu Leemy îi oferise lui Othman răgazul necesar pentru a-și aranja ținuta și a adopta o expresie stăpână pe sine. Oricât de mult i-ar fi fost de folos organismului său o descărcare nervoasă, nu era recomandabil să-și piardă nervii în fața ofițerului.

- Domnule ofițer, vorbi el, localizați fiul dispărut. Dacă este necesar, luați toți oamenii pe care-i aveți la dispoziție, ba chiar tot personalul din district. Voi transmite ordinele necesare. Băiatul acela trebuie găsit cu orice preț.

- Am înțeles, domnule.

După ce închise, Othman se întoarse către Leemy:

- Care-i probabilitatea cea mai recentă?

Peste cinci minute, Leemy anunță:

- A coborât la 19,6 la sută. *Coboară!*

Othman răsuflă adânc.

- În sfârșit, suntem pe pista cea bună.

Ben se așază pe scaunul din cabina 5-B și se folosi de tastatură ca să scrie: "Mă numesc Benjamin Manners, numărul MB-71833412. Tatăl meu, Joseph Manners, a fost arestat, dar noi nu știm ce delict a plănit. Există vreo cale prin care să-l putem ajuta?"

După aceea, se lăsă pe spate și așteptă. Poate că n-avea decât șaisprezece ani, dar știa că, undeva, cuvintele acelea parcurgeau structura cea mai complexă concepută vreodată de Om; un trilion de fapte aveau să se contopească și să se coordoneze într-un tot din care Multivac avea să sintetizeze ajutorul cel mai bun.

Se auzi un clicăit și printr-o fantă ieși un cartonaș. Pe acesta se găsea răspunsul. Era un răspuns lung. "Ia imediat expresul spre Washington. Coboară la stația Connecticut Avenue. Vei găsi o ieșire cu inscripția «Multivac», păzită de o sentinelă. Anunță sentinela că ești un curier special pentru dr. Trumbull și vei fi lăsat să intri. În fața ta, se va întinde un

coridor. Mergi pe el, până ajungi la o ușiță cu inscripția «Interior». Intră și spune-le celor dinăuntru: «Mesaj pentru dr. Trumbull». Vei fi lăsat să treci. Mergi mai..."

Mesajul continua în felul acela. Ben nu pricepea legătura cu întrebarea sa, dar avea deplină încredere în Multivac. Plecă imediat, alergând spre expresul de Washington.

Ofițerii Corectori dădură de urma lui Ben în substația Baltimore la o oră după plecarea băiatului. Quimby se zăpăci văzând numărul și importanța celor care se concentraseră asupra lui, căutând să-l găsească pe puștiul de șaisprezece ani.

- Da, un băiat, răspunse el, dar nu știu încotro a plecat după ce a terminat aici. Nu aveam de unde să știu că era căutat. Aici îi primim pe toți doritorii. Da, pot solicita reproducerea întrebării și a răspunsului.

Priviră răspunsul și-l expediară imediat la Sediul Central.

Othman îl citi, dădu ochii peste cap și se prăbuși. Fu readus la conștiință aproape imediat.

- Prindeți băiatul, șopti el spre Leemy. Vreau și o copie a răspunsului lui Multivac. Acum, nu mai există alternativă - trebuie să-l anunț pe Gulliman!

Gulliman nu-l mai văzuse niciodată pe Othman atât de tulburat, iar expresia de agitație din ochii coordonatorului îi trimise un fior înghețat pe șira spinării.

- C-cum adică? se bâlbâi el. Ce vrei să zici prin "mai rău decât o omucidere"?

- Mult mai rău decât o omucidere.

Gulliman păli.

- Te referi la asasinarea unei înalte personalități guvernamentale?

Se gândi că el însuși...

Othman încuviință din cap.

- Nu o simplă personalitate guvernamentală, ci cea mai importantă.

- *Secretarul general!* șopti Gulliman îngrozit.

- Chiar mai mult decât atât. Mult mai mult. Este vorba despre un plan de asasinare a lui Multivac!

- CUM?!

- Pentru prima dată în istoria sa, Multivac a raportat că el însuși se află în pericol.

- De ce n-am fost informat imediat?

Othman decise să spună doar jumătate din adevăr.

- Problema era lipsită de precedent, domnule, așa că a trebuit să investigăm cazul, înainte de a-i conferi caracter oficial.

- Dar Multivac a fost salvat, nu? Este pe cale de a fi salvat?

- Probabilitatea de a păți vreun rău a scăzut sub 4 la sută. Aștept ultimul raport.

- Mesaj pentru dr. Trumbull, se adresează Ben bărbatului de pe taburet, care lucra concentrat la ceva ce părea tabloul de bord al unui stratojet, însă la o scară mult mai mare.

- Bine, puștiule, dă-i drumul.

Ben își privi instrucțiunile și se grăbi mai departe. Urma să găsească o manetă micuță, pe care s-o apese la poziția JOS în clipa când se aprindea un anumit led indicator.

Auzi un glas alarmat înapoia lui, apoi altul și brusc doi bărbați îl prinseră de coate. Fu ridicat în aer.

- Vii cu noi, băiete, vorbi cineva.

Chipul lui Othman nu se luminează considerabil la auzul veștii, deși Gulliman suspinase ușurat:

- Dacă am prins băiatul, atunci Multivac este-n siguranță.

- Deocamdată.

Gulliman ridică o palmă tremurătoare spre frunte.

- Ce mai jumătate de oră! Îți poți imagina ce ar fi însemnat oprirea lui Multivac, chiar pentru o perioadă scurtă? Guvernul ar fi colapsat, economia ar fi fost distrusă. Ar fi însemnat mai mult decât... Ridică brusc ochii. - Ce vrei să spui prin *deocamdată*?

- Băiatul, Ben Manners, nu avea intenția să facă vreun rău. Atât el, cât și familia lui trebuie eliberați și despăgubiți pentru arestare. El n-a făcut altceva decât să urmeze instrucțiunile lui Multivac, pentru a-și ajuta tatăl, și a reușit. Acum, tatăl lui este liber.

- Vrei să spui că Multivac i-a ordonat băiatului să apese o manetă care, în circumstanțele respective, ar fi distrus suficiente circuite pentru a necesita minim o lună de reparații? Vrei să spui că Multivac ar sugera propria sa distrugere pentru binele unui singur om?

- Situația este mai complexă, domnule. Multivac nu numai că a dat instrucțiunile respective, ci a ales familia Manners tocmai pentru că micul Ben semăna perfect cu unul dintre curierii doctorului Trumbull și astfel putea pătrunde fără probleme în calculator.

- Cum adică, "a ales familia Manners"?

- Ei bine, băiatul n-ar fi pus niciodată întrebarea aceea, dacă tatăl nu i-ar fi fost arestat. Tatăl nu i-ar fi fost arestat, dacă Multivac nu l-ar fi învinuit că plănuise distrugerea calculatorului. Acțiunea lui Multivac a declanșat lanțul de evenimente care a fost cât pe aici să ducă la distrugerea lui Multivac.

-Dar este lipsit de sens! rosti Gulliman pe un ton plângăreț.

Se simțea mic și neajutorat și se așezase practic în genunchi, rugându-l pe acest Othman, omul care stătuse aproape toată viața cu Multivac, să-l liniștească.

Othman nu-l liniști.

- Din câte știu, rosti el, este prima tentativă de acest fel a lui Multivac. Din destule puncte de vedere, a plănuit bine. A ales familia corespunzătoare și, în mod precaut, n-a făcut o distincție între tată și fiu, pentru a ne trimite pe o pistă falsă. Cu toate acestea, în alte privințe, s-a comportat ca un amator. Nu și-a putut ocoli instrucțiunile, ce l-au condus să raporteze creșterea probabilității proprii sale distrugerii cu fiecare pas pe care l-am făcut în direcția greșită. N-a putut ocoli înregistrarea răspunsului pe care l-a dat băiatului. Cu timpul, va învăța probabil ce înseamnă amăgirea. Va învăța să ascundă anumite fapte și nu va înregistra altele. De acum înainte, orice instrucțiune pe care o transmite poate purta în ea sâmburele proprii sale distrugerii. Nu vom ști niciodată... Și oricât de atenți vom fi, în cele din

urmă Multivac va reuși. Domnule Gulliman, cred că veți fi ultimul Președinte al acestei organizații.

Gulliman izbi cu pumnul în masă.

- Dar de ce, de ce, de ce? La naiba, de ce? Ce s-a întâmplat cu el? Nu poate fi reparat?

- Nu cred, răspunse Othman cu o disperare stăpânită. Până acum, nu mă gândisem niciodată la aspectul acesta. Până acum, nu avusesem niciodată ocazia s-o fac, dar acum, când mă gândesc, mi se pare c-am ajuns la capătul drumului, pentru că Multivac este prea bun. A devenit atât de complex încât reacțiile lui nu mai sunt cele ale unei mașini, ci ale unei creaturi vii.

- Mi se pare o nebunie curată, dar chiar dacă ar fi așa - ce dacă?

- Timp de peste cincizeci de ani, am transferat toate necazurile omenirii asupra lui Multivac. I-am cerut să aibă grijă de noi, în ansamblu și individual. I-am cerut să ne adăpostească toate secretele, i-am cerut să ne absoarbă răul și să ne ferească de el. Fiecare om își aduce necazurile la Multivac, sporindu-i povara. Acum, intenționăm să aruncăm povara bolilor omenеști tot asupra lui Multivac.

Othman tăcu câteva clipe, după care izbucni:

- Domnule Gulliman, Multivac poartă pe umerii săi toate necazurile omenirii și a obosit.

- Asta-i o nebunie! murmură Gulliman. Demență totală!

- Atunci, îngăduiți-mi să vă arăt ceva. Îngăduiți-mi să efectuez un test. Pot folosi legătura cu Multivac din cabinetul dumneavoastră?

- De ce?

- Pentru a-i pune o întrebare pe care nu i-a mai pus-o nimeni, niciodată.

- O să-l vatăm? se alarmă Gulliman.

- Nu. Dar ne va spune ceea ce dorim să aflăm.

Președintele șovăi o secundă, apoi încuviință din cap.

- Dă-i drumul.

Othman folosi consola de pe biroul lui Gulliman. Degetele lui alergică experte peste taste, scriind: "Multivac, ce-ți dorești cel mai mult?"

Momentul dintre întrebare și răspuns se prelungi insuportabil, dar nici Othman și nici Gulliman nu cutează să răsuflă.

În cele din urmă, se auzi un clicăit și un cartonaș căzu din fanta imprimantei. Pe el, cu litere distincte, se afla răspunsul:
"Vreau să mor."

ULTIMA ÎNTREBARE

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” - Nine Tomorrows]

Ultima întrebare a fost formulată pentru întâia oară, pe jumătate în glumă, în ziua de 21 mai 2061, într-un moment când omenirea pășea spre lumină. Întrebarea a apărut ca urmare a unui pariu pus pe cinci dolari la beție și faptele s-au petrecut după cum urmează:

Alexander Adell și Bertram Lupov erau doi dintre credincioșii slujitori ai lui Multivac. Ei cunoșteau mai bine decât oricare altă ființă omenească ce anume se ascundea înapoia fațadei reci, clicăitoare și pâlpâitoare - care se întindea pe mulți kilometri - a giganticului calculator. Aveau, cel puțin, o noțiune despre planul general de relee și circuite care crescuseră cu mult dincolo de punctul în care un singur om ar fi putut pricepe totul în mod exact.

Multivac se autoregla și autocorecta. Trebuia s-o facă, întrucât nimic omenesc n-ar fi putut să-l regleze și să-l corecteze suficient de rapid, sau măcar acceptabil. De aceea, Adell și Lupov se ocupau doar superficial de monstruosul gigant, însă pe cât de bine o puteau face niște oameni. Introduceau date, adaptau întrebările la necesitățile sale și traduceau răspunsurile oferite. Cu siguranță, ei și toți cei aidoma lor aveau tot dreptul să se înfrupte din gloria lui Multivac.

De câteva decenii, Multivac proiectase navele spațiale și calculase traiectoriile ce-i permisese omului să ajungă pe Lună, Marte și Venus, dar resursele sărace ale Pământului nu putuseră susține expediții și dincolo de aceste corpuri cerești. Zborurile lungi necesitau prea multă energie. Pământul își exploata cărbunele și uraniul cu tot mai multă eficiență, însă și zăcămintele respective erau finite.

Treptat, Multivac învățase destule ca să răspundă mai precis la întrebări profunde, iar la 14 mai 2061 ceea ce fusese teorie devenise fapt împlinit.

Energia Soarelui fusese stocată, convertită și utilizată direct la scară planetară. Pe întregul Pământ, cuptoarele cu cărbuni și centralele de fisiune a uraniului fuseseră oprite și se

acționase comutatorul care conecta planeta cu o stație spațială cu diametrul de 1,5 kilometri, aflată pe orbită în jurul Pământului, la jumătatea distanței până la Lună. Acum, toată aparatura de pe Pământ funcționa pe baza razelor invizibile de energie solară.

Șapte zile nu fuseseră îndeajuns pentru a diminua vâlva stârnită de eveniment, totuși Adell și Lupov izbutiseră în cele din urmă să evadeze de la îndatoririle lor și să se întâlnească, în tihnă, într-un loc unde nimănui nu i-ar fi trecut prin minte să-i caute - în pustile încăperi subterane, pe unde se obținea acces la porțiuni din uriașul corp al lui Multivac. Lipsit de intervenții exterioare, relaxându-se și sortându-și datele cu clicăituri leneșe, Multivac își meritase de asemenea vacanța aceea, iar băieții erau într-un totu de acord. Nu avuseseră nici o intenție - cel puțin la început - de a i-o disturba.

Aduseseră cu ei o sticlă și singura lor grijă de moment fusese de a se destinde în tovărășia acesteia.

- Este uluitor când stai să te gândești, zise Adell. (Învârtea încetișor cu o baghetă de sticlă prin pahar, privind cubulețele de gheață ce se înghesuiau s-o atingă, și pe chipul său lătareț se zăreau cute de oboseală). Acum avem pe gratis toată energia pe care o vom putea utiliza vreodată! Dacă am dori s-o exploatăm, ne-ar ajunge să topim întregul Pământ într-o picătură uriașă de fier lichid impur, fără să simțim că am fi cheltuit vreun pic. Avem toată energia pe care am putea s-o folosim vreodată, pe vecie.

Lupov își lăasă capul pe un umăr. Făcea gestul acesta când dorea să contrazică pe cineva, iar acum dorea să contrazică, pe de o parte fiindcă el trebuise să aducă gheața și paharele.

- Nu chiar pe vecie, rosti el.
- La dracu', aproape pe vecie. Până se consumă Soarele.
- Asta nu-nseamnă "pe vecie".

- Bine, bine, miliarde și miliarde de ani. Poate chiar douăzeci de miliarde de ani. Ești mulțumit?

Lupov își trecu degetele prin părul care începuse să i se rărească, parcă pentru a se reasigura că-i mai rămăsese ceva, și sorbi din pahar.

- Douăzeci de miliarde de ani nu înseamnă "pe vecie".
- Oricum, va dura mult după moartea noastră, de acord?
- La fel vor dura zăcămintele de cărbune și uraniu.

- Așa-i, dar acum putem să cuplăm la Stația Solară orice navă spațială, ca să facă ruta Pământ-Pluto de un milion de ori, fără să-și facă griji vreodată din cauza combustibilului. Asta n-ai putea face cu cărbune și uraniu. Dacă nu mă crezi, întreabă-l pe Multivac.

- Nu trebuie să-l întreb pe Multivac. O știu și eu.

- Atunci, nu mai tot critica lucrurile pe care le-a făcut Multivac pentru noi! se enervă Adell. A făcut numai bine.

- Cine-a zis că n-ar fi făcut bine? Eu spun doar că un soare nu va dura pe vecie. Nimic altceva. Suntem în siguranță pentru douăzeci de miliarde de ani, dar apoi ce se va petrece? - Lupov îndreptă un deget nesigur spre celălalt.

- Și să nu-mi zici c-o să ne cuplăm la alt soare!

O vreme, domni tăcerea. Adell ducea paharul la buze doar ocazional, iar ochii lui Lupov se închiseră lent. Cei doi făcuseră o pauză de odihnă. Apoi, Lupov deschise brusc ochii.

- Te gândești c-o să ne cuplăm la alt soare, când al nostru își va încheia existența?

- Eu muncesc, eu nu gândesc.

- Ba gândești, însă necazul cu tine e că stai cam prost cu logica. Ești ca individul ăla care a fost surprins de o aversă neașteptată și a fugit spre un pâlț de arbori, ca să-și caute adăpost. Nu-și făcea nici un fel de griji, știi?, deoarece se gândise că dacă ploaia va răzbi printr-un copac, se va putea muta sub altul.

- Am înțeles, zise Adell, nu-i nevoie să tipi. Când soarele nostru va dispărea, vor fi dispărut și celelalte stele.

- Al naibii să fiu dacă nu vor dispărea! mormăi Lupov. Totul a avut un început în explozia cosmică originară, când o fi fost ea, și totul va avea un sfârșit când toate stelele își vor consuma combustibilul intern. Unele ard mai repede decât altele. Păi, alea gigante nu vor dura nici o sută de milioane de ani. Soarele nostru va dura douăzeci de miliarde de ani și poate că piticele vor dura o sută de miliarde de ani. Dar peste un trilion de ani, să zicem, totul va fi în beznă. Entropia trebuie să atingă nivelul maxim, asta-i!

- Știu totul despre entropie, preciză demn Adell.

- Știi pe naiba!

- Știu la fel de multe ca tine.

- Atunci, știi că totul se va stinge într-o bună zi.

- Da, știu. Cine zice că nu va fi așa?
- Tu, prostovane! Tu ai zis că avem toată energia care ne trebuie, pe vecie. Tu ai zis "pe vecie".
Fu rândul lui Adell să-l contrazică.
- Poate că-ntr-o bună zi vom putea reface totul, spuse el.
- Niciodată.
- De ce nu? Cândva...
- Niciodată.
- Ia-l-ntreabă-l pe Multivac.
- Întreabă-l *tu*. Punem prinsoare? Pe cinci dolari c-o să răspundă că nu se poate.

Adell era îndeajuns de cherchelit ca să încerce și, în același timp, îndeajuns de treaz ca să poată formula o întrebare coerentă: "Va putea vreodată omenirea, fără să-și cheltuiască toată energia, să readucă Soarele la splendoarea tinereții sale, chiar după ce el a murit de bătrânețe?"

Probabil că întrebarea putea fi formulată și mai simplu: "Cum poate fi redusă masiv entropia Universului, pentru a reveni la nivelul inițial?" Multivac încremeni și amuți. Pâlpăiturile lente ale ledurilor sale încetară, clicăiturile îndepărtate ale releelor nu se mai auziră.

Apoi, tocmai când tehnicienii, alarmați, simțeau că nu-și mai pot reține răsuflarea, imprimanta calculatorului învie brusc. Șase cuvinte fură tipărite: DATE INSUFICIENTE PENTRU UN RĂSPUNS CORECT.

- Pariul cade, șopti Lupov.

Plecară grăbiți.

A doua zi dimineață, cu capetele pulsând dureros de mahmureală și cu gurile îmbâcsite de alcool, cei doi uitaseră cu totul de incident.

Jerrodd, Jerrodine și Jerrodette I și II priveau imaginea înstelată care se modifica în videoplat, pe măsură ce trecerea prin hiperspațiu se desfășura pe durata ei atemporală. Brusc, pulberea scânteietoare de stele lăsă loc în centrul ecranului unui singur corp cosmic strălucitor.

- Țsta-i X-23, rosti Jerrodd cu convingere. Mâinile sale subțiri i se încheștară strâns la spate și încheieturile falangelor se

albiră. Surioarele Jerrodette avuseseră parte de prima lor trecere prin

hiperspațiu și erau extrem de conștiente de senzația momentană de înăuntrul-afară. Își înăbușiră chicotelile și se fugăriră nebunește în jurul mamei lor, intonând:

- Am ajuns la X-23, am ajuns la X-23, am ajuns...

- Liniște, copii! le potoli Jerrodine. Esti sigur, Jerrodd?

- Cum să nu fiu sigur? replică el privind în sus către proeminența metalică de pe plafon, care străbătea cabina pe toată lungimea ei, intrând printr-un perete și dispărând în peretele opus. De fapt, parcurgea întreaga navă, de la un capăt la celălalt.

Jerrodd nu știa mare lucru despre tubul gros de metal - doar că se numea Microvac și că oricine dorea i putea pune întrebări. Chiar dacă nu-l întreba nimeni, el avea misiunea de a pilota nava spre destinația prestabilită, de a se alimenta cu energie de la diversele Stații Energetice Subgalactice și de a calcula ecuațiile pentru salturile hiperspațiale.

Jerrodd și familia sa trebuiau doar să aștepte ajungerea la destinație, locuind în cabinele confortabile ale navei.

Odată, cineva îi spusese lui Jerrodd că terminația "ac" a lui Microvac ar fi fost acronimul pentru "analog computer" în engleza veche, dar bărbatul se afla pe punctul de a uita și acest detaliu.

Privind videoplatul, ochii Jerrodinei se umeziră.

- Nu mă pot stăpâni, murmură ea. Mă simt ciudat să părăsesc Pământul pentru totdeauna.

- Nu înțeleg motivul! replică Jerrodd. Acolo nu aveam nimic, iar pe X-23 vom avea de toate. Nu vei fi singură. Nu vei fi un pionier al spațiului. Pe planetă trăiesc deja peste un milion de oameni. Dumnezeu, stră-strănepoții noștri vor căuta planete noi, pentru că X-23 va fi suprapopulată! - După o pauză, adăugă: Îți spun, după cum evoluează explozia demografică, avem mare noroc că zborul interstelar a fost pus la punct de calculatoare.

- Stiu, știu, încuviință femeia fără chef.

Jerrodette I interveni prompt.

- Microvacul nostru e cel mai bun Microvac din lume.

- Și eu cred la fel, aprobă Jerrodd ciufulindu-i părul.

Era într-adevăr plăcut să ai Microvacul tău, iar Jerrodd era

încântat că făcea parte din generația sa și nu din alta. Pe vremea tinereții tatălui său, singurele calculatoare erau niște mașini imense, care acopereau sute de kilometri pătrați. Pe o planetă exista un singur calculator, care se numea chiar așa - "Planetar AC". Timp de o mie de ani, crescuseră mereu în dimensiuni, pentru ca apoi, aproape peste noapte, tehnologia să se perfecționeze. În locul tranzistoarelor, apăruseră valvele moleculare, astfel că până și cel mai întins Planetar AC ocupa acum doar jumătate din volumul unei nave spațiale.

Jerrodd simți un fior de satisfacție, așa cum se petrecea ori de câte ori se gândea că propriul său Microvac era de nenumărate ori mai complex decât străvechiul și primitivul Multivac, cel care îmblânzise primul Soarele, și aproape la fel de complex ca Planetar AC-ul Pământului (cel mai mare dintre toate), care rezolvase primul problema călătoriei hiperspațiale și făcuse posibil zborul spre stele.

- Atâtea stele și atâtea planete! suspină Jerrodine pierdută în propriile ei gânduri. Bănuiesc că familiile vor porni de-a pururi spre noi planete, așa cum facem noi acum.

- Nu chiar de-a pururi, surâse Jerrodd. Într-o bună zi, totul va înceta, dar asta de-abia peste miliarde de ani. Peste multe miliarde de ani. Până și stelele se sting, nu știi? Entropia trebuie să crească.

- Ce-i aia entropie, tăticule? piui Jerrodette II.

- Entropia, dulceața mea, este un cuvânt care descrie cum se oprește Universul. În cele din urmă, totul se oprește, știi, așa cum s-a întâmplat cu roboțelul tău vorbitor.

- Dar nu poți pune baterii noi, cum i-ai pus roboțelului?

- Bateriile sunt chiar stelele, scumpa mea. Dacă stelele se sting, nu mai există baterii.

Imediat, Jerrodette I începu să plângă:

- Nu le lasa, tăticule! Nu lăsa stelele să se stingă!

- Uite ce-ai făcut! suieră Jerrodine nervoasă.

- De unde să fi știut c-o să se sperie? mormăi Jerrodd.

- Întreabă-l pe Microvac! se tângui Jerrodette I. Întreabă-l cum se aprind din nou stelele!

- Haide, fă-o! îl îmboldi Jerrodine. Așa se vor liniști. Jerrodette II începuse și ea să se smiorcăie. Jerrodd ridică din umeri.

- Gata, gata, scumpetelor! O să-l întreb pe Microvac ce

trebuie făcut. Nu vă temeți - el o să ne dea răspunsul.

Îl întrebă pe Microvac și adăugă iute:

- Răspuns imprimat.

Luând banda îngustă de celufilm, Jerrodd rosti vesel:

- Vedeți, Microvac spune că se va îngriji de toate, când va veni clipa, așa că nu trebuie să vă speriați.

- Iar acum, copii, zise Jerrodine, e timpul să vă culcați. În curând vom ajunge în noul nostru cămin.

Înainte de a distruge celufilmul, Jerrodd reciti răspunsul lui Microvac: DATE INSUFICIENTE PENTRU UN RĂSPUNS CORECT. Ridică din nou din umeri și privi pe videoplat. X-23 se apropia tot mai mult.

VJ-23X de Lameth privi în adâncurile întunecate ale hărții galactice tridimensionale la scară mică și spuse:

- Mă întreb dacă nu cumva e ridicol să fim atât de preocupați de această problemă...

MQ-17J de Nicron clătină din cap.

- Nu cred. Stii bine că, la actuala rată a expansiunii, galaxia se va popula în cinci ani.

Amândoi păreau a avea în jur de douăzeci de ani, erau înalți și cu corpuri perfecte.

- Cu toate acestea, zise VJ-23X, ezit să înaintez Consiliului Galactic un raport pesimist.

- Eu nici nu mă gândesc la alt tip de raport. Pune-i nițel în mișcare. Trebuie să-i punem în mișcare.

VJ-23X suspină.

- Spațiul este infinit. O sută de miliarde de galaxii așteaptă să fie colonizate. Mai multe chiar!

- O sută de miliarde nu este un număr infinit și, cu trecerea timpului, devine tot mai puțin infinit. Gândește-te! Acum douăzeci de mii de ani, omenirea a soluționat problema utilizării energiei stelare, iar peste numai câteva secole a devenit posibilă călătoria interstelară. Omenirea a avut nevoie de un milion de ani ca să populeze o planetă micuță, iar apoi doar de cincisprezece mii de ani ca să populeze restul galaxiei. Actualmente, populația se dublează la fiecare zece ani...

- Pentru asta, îl întrerupse VJ-23X, putem mulțumi

imortalității.

- Perfect. Imortalitatea există și trebuie luată în seamă. Recunosc că ea are și partea aceasta mai puțin convenabilă. Galactic AC ne-a rezolvat multe probleme dar, stopând îmbătrânirea și desființând moartea, a distrus toate celelalte soluții pe care le găsisese.

- Presupun, totuși, că n-ai dori să renunți la viață.

- Cătuși de puțin, o lăasă mai moale MQ-17J. Nu încă. Nu sunt îndeajuns de bătrân. Tu câți ani ai?

- Două sute douăzeci și trei. Dar tu?

- N-am ajuns nici la două sute. Să revenim însă la ideea mea. Populația se dublează la fiecare zece ani. După ce vom umple galaxia aceasta, următoarea va fi populată în zece ani. Încă zece ani și vom fi populat alte două. Peste un deceniu - patru. Într-o sută de ani, vom fi populat o mie de galaxii. Într-o mie de ani, un milion de galaxii. În zece mii de ani, întregul Univers cunoscut. Ce se va întâmpla după aceea?

- O problemă secundară, spuse VJ-23X, este cea a transportului. Mă întreb câte unități energetice solare vor fi necesare pentru a deplasa galaxii de indivizi dintr-o galaxie în următoarea?

- O întrebare foarte pertinentă. Deja, omenirea consumă anual două unități energetice solare.

- Iar majoritatea energiei respective este pur și simplu irosită. La urma urmelor, propria noastră galaxie emite anual o mie de unități energetice solare, dintre care noi utilizăm doar două.

- De acord, însă chiar și cu o eficiență de sută la sută, nu facem altceva decât să amânăm inevitabilul. Necesarul nostru energetic crește în progresie geometrică - chiar mai rapid decât populația. Vom epuiza energia înainte de a rămâne fără galaxii colonizabile. E o problemă interesantă. O problemă foarte interesantă.

- Va trebui să construim stele noi, din gazul interstelar.

- Sau din căldura disipată? întrebă ironic MQ-17J.

- Poate că există o modalitate de inversare a entropiei. Ar trebui să-l întrebăm pe Galactic AC.

VJ-23X nu vorbise cu toată seriozitatea, dar MQ-17J își scoase din buzunar contactorul AC și-l așeză pe masă.

- Sunt gata să-ntreb, spuse el. Este ceva cu care rasa

umană va trebui să se confrunte într-o bună zi.

Privi încruntat micutul contactor AC. Era un cubuleț cu latura de trei centimetri, conectat prin hiperspațiu cu marele Galactic AC, care slujea întreaga omenire. Contactorul însuși făcea parte din Galactic AC.

MQ-17J rămase câteva clipe pe gânduri, întrebându-se dacă într-o bună zi a vieții sale nemuritoare avea să-l poată vedea Galactic AC. Acesta era de-a dreptul o planetă, una micuță, o plasă de raze de forță ce tineau materia, în interiorul căreia fluxuri de submezonii înlocuiseră primitivele valve moleculare. În ciuda funcționării sale subterice, Galactic AC avea un diametru de peste trei sute de metri.

- Poate entropia să fie inversată? întrebă brusc MQ-17J în contactor.

VJ-23X îl privi surprins.

- Auzi... de fapt, n-am vrut cu adevărat să-ntrebi asta.

- De ce nu?

- Amândoi știm că entropia nu poate fi inversată. Nu poți să reclădești un copac ars din fumul și cenușa rămase.

- Aveți copaci pe planeta ta?

Răspunsul lui Galactic AC îi făcu să tresară și să păstreze tăcere. Vocea se auzi subțire și melodioasă din contactor: DATE INSUFICIENTE PENTRU UN RĂSPUNS CORECT.

- Ai văzut? făcu VJ-23X.

Ca atare, cei doi reveniră la problema raportului pe care trebuiau să-l prezinte Consiliului Galactic.

Mintea lui Zee Prime cuprinse noua galaxie, prea puțin interesată de nenumăratele spirale de stele ce o alcătuiau. O galaxie pe care n-o mai văzuse până atunci. Avea oare să le vadă pe toate? Erau atât de multe, fiecare cu propria ei încărcătură umană... O încărcătură mai degrabă pasivă. Într-o măsură tot mai mare, adevărata esență a omului se afla aici, în spațiu.

Miști, nu corpuri! Corpurile nemuritoare rămâneau pe planete, menținute vreme de eoni în anabioză. Uneori, ele erau trezite pentru a efectua activități fizice, dar asta se întâmpla tot mai rar. Puțini indivizi noi se nașteau ca să se alăture mulțimii

incredibile, dar ce importanță avea? În Univers, exista prea puțin loc pentru indivizi noi.

Zee Prime fu deșteptat din reverie, întâlnind tentaculele cețoase ale altei minți.

- Sunt Zee Prime, spuse el. Tu cine ești?

- Sunt Dee Sub Wun. Din ce galaxie ești?

- Noi îi spunem doar Galaxia. Dar tu din ce galaxie ești?

- Și noi o numim pe a noastră Galaxia. Toți oamenii numesc galaxia lor pur și simplu Galaxia și atât. De ce nu?

- Așa este. Toate galaxiile sunt la fel.

- Nu chiar toate. Rasa umană trebuie să fi pornit dintr-o galaxie anume. Acea este diferită.

- Din care galaxie? Întrebă Zee Prime.

- Nu știu. Universal AC ar trebui să știe.

- Să-l întrebăm? Brusc, sunt curios.

Percepțiile lui Zee Prime se extinseră până ce galaxiile însele se reduseră și deveniră o pulbere difuză pe un fundal mult mai mareț. Sute de miliarde de galaxii, toate cu ființele lor nemuritoare, toate purtându-și încărcăturile de inteligențe cu minți ce rătăceau liber prin spațiu. Una singură dintre ele era fără pereche, fiind galaxia de obârșie a omului. În trecutul său neclar și îndepărtat, ea cunoscuse o perioadă când fusese unica galaxie populată de oameni.

Zee Prime era extrem de curios să vadă galaxia aceea, așa încât strigă:

- Universal AC! În care galaxie a apărut omenirea?

Universal AC îl auzi, deoarece pe fiecare planetă și prin tot spațiul avea receptori ce duceau prin hiperspațiu către un punct necunoscut unde se afla el.

Zee Prime auzise de un singur om ale cărui gânduri răzbiseră în apropierea lui Universal AC, dar acesta nu zărise decât un glob strălucitor cu diametrul de jumătate de metru, aproape imposibil de privit direct.

- Dar cum este posibil ca Universal AC să fie atât de mic? Întrebă Zee Prime.

- Cea mai mare parte a lui, venise răspunsul, se găsește în hiperspațiu. Nu-mi pot imagina forma sub care există acolo.

Nimeni nu și-o putea imagina, deoarece, Zee Prime stia prea bine, trecuse de mult ziua când Omul jucase vreun rol în construcția unui Universal AC. Fiecare Universal AC își proiecta

și își construia succesorul. Fiecare, în decursul existenței sale de peste un milion de ani, acumula datele necesare pentru a construi un succesor mai bun, mai complex, mai capabil, care avea să-i cuprindă bazele de date și individualitatea.

Universal AC întrerupse gândurile rătăcitoare ale lui Zee Prime nu prin cuvinte, ci printr-o indicație. Minteaa lui Zee Prime fu condusă în oceanul difuz de galaxii, dintre care una se măritreptat, arătându-și stelele.

Un gând sosi de la o distanță infinită, dar perfect distinct: ACEASTA ESTE GALAXIA DE ORIGINE A OMULUI.

Era totuși la fel cu oricare altă galaxie și Zee Prime își tăinui dezamăgirea.

Dee Sub Wun, a cărui minte îl însoțise, vorbi pe neașteptate:

- Și care dintre stele este steaua de origine a Omului?

Universal AC răspunse: STEAUA DE ORIGINE A OMULUI A DEVENIT O NOVĂ. ACUM ESTE O PITICĂ ALBĂ.

- Oamenii de acolo au murit? întrebă Zee Prime, surprins și aproape fără să se gândească.

Universal AC răspunse: ASA CUM SE ÎNTÂMPLĂ ÎN ASEMENEA CAZURI, O LUME NOUĂ A FOST CONSTRUITĂ DIN TIMP PENTRU CORPURILE LOR MATERIALE.

- Da, bineînțeles, zise Zee Prime, simțindu-se totuși copleșit de o senzație de pierdere. Minteaa lui întrerupse legătura cu galaxia de origine a Omului și o lăsă să se retragă și să se piardă printre punctulețele difuze. Nu mai dorea s-o revadă.

- Ce s-a întâmplat? întrebă Dee Sub Wun.

- Stelele mor. Steaua de origine a Omului este moartă.

- Toate trebuie să moară. De ce n-ar muri?

- Însă când toată energia va fi epuizată, corpurile noastre vor muri, și noi o dată cu ele.

- Asta se va petrece peste miliarde de ani.

- Nu vreau să se întâmple nici chiar după miliarde de ani.

Universal AC! Cum se poate opri moartea stelelor?

- Întrebi cum se poate inversa entropia, observă amuzat Dee Sub Wun.

Iar Universal AC răspunse: DATELE CONTINUĂ SĂ FIE INSUFICIENTE PENTRU UN RĂSPUNS CORECT.

Gândurile lui Zee Prime reveniră spre propria sa galaxie. El nu se mai gândi la Dee Sub Wun, al cărui trup se putea afla

Într-o galaxie situată la o depărtare de un trilion de ani-lumină sau pe planeta vecină. Nu era important.

Nefericit, Zee Prime începu să colecteze hidrogen interstelar, cu care să-și construiască propria lui stelută. Dacă stelele trebuiau să moară într-o bună zi, cel puțin câteva mai puteau fi construite.

Omul se gândi cu sine, deoarece, într-un fel, mental, Omul era unul singur. Era alcătuit dintr-un trilion de trilioane de trilioane de corpuri nemuritoare, fiecare având locul său, odihnindu-se liniștit și neafectat de scurgerea timpului, îngrijit de roboți perfecți, la fel de neafecțați de scurgerea timpului, în vreme ce mințile tuturor corpurilor se contopeau liber între ele.

Omul rosti:

- Universul este pe moarte.

Omul privi galaxiile tot mai puțin luminoase. Stelele gigant, risipitoare, dispăruseră demult, în distanța celui mai îndepărtat trecut. Acum, aproape toate stelele erau pitice albe, murind treptat.

Din praful interstelar fuseseră construite stele noi, unele prin procese naturale, altele de Om însuși, dar și acelea piereau. Piticele albe puteau fi contopite, pentru ca din giganticele forțe eliberate în felul acela să se obțină alte stele, dar dintr-o mie de pitice albe se putea clădi o singură stea, care avea să piară de asemenea.

Omul rosti:

- Grijiu gospodărită, sub îndrumarea lui Cosmic AC, energia care a mai rămas în tot Universul va dura câteva miliarde de ani.

- Chiar și așa, spuse Omul, în cele din urmă tot se va sfârși. Oricât de atent ar fi gospodărită, oricât de eficient ar fi exploatată, energia consumată este pierdută și nu poate fi recreată. Entropia trebuie să crească permanent spre valoarea maximă.

- Entropia nu poate fi inversată? întrebă Omul. Să-l întrebăm pe Cosmic AC.

Cosmic AC îi înconjură, dar nu în spațiu. În spațiu, nu se găsea nici măcar un crâmpei din el. Se afla în hiperspațiu și era

alcătuit din ceva ce nu era nici materie, dar nici energie. Problema dimensiunilor și naturii sale nu mai aveau deja nici un înțeles în termeni familiari Omului.

- Cosmic AC, spuse Omul, cum poate fi inversată entropia? Cosmic AC răspunse: DATELE CONTINUĂ SĂ FIE INSUFICIENTE PENTRU UN RĂSPUNS CORECT.

Omul spuse:

- Adună date suplimentare.

Cosmic AC răspunse: O VOI FACE. O FAC DE O SUTĂ DE MILIARDE DE ANI. ACEASTĂ ÎNTREBARE NE-A FOST PUSĂ DE MULTE ORI PREDECESORILOR MEI ȘI MIE. TOATE DATELE PE CARE LE DETIN RĂMÂN INSUFICIENTE.

- Va exista un moment, întrebă Omul, când datele vor fi suficiente, sau problema este insolvabilă în toate circumstanțele imaginabile?

Cosmic AC răspunse: NICI O PROBLEMĂ NU ESTE INSOLVABILĂ ÎN TOATE CIRCUMSTANȚELE IMAGINABILE.

- Când vei deține suficiente date ca să răspunzi la întrebare? întrebă din nou Omul.

Cosmic AC răspunse: DATELE CONTINUĂ SĂ FIE INSUFICIENTE PENTRU UN RĂSPUNS CORECT.

- Vei continua să lucrezi la problema aceasta? insistă Omul.

DA, răspunse Cosmic AC.

- Vom aștepta, spuse Omul.

Stelele și galaxiile muriră și se stinseră, iar spațiul se întunecă, după zece trilioane de ani de secătuire a energiilor.

Unul câte unul, Omul se contopi cu AC, fiecare corp material pierzându-și identitatea mentală într-o modalitate care, cumva, nu însemna o pierdere, ci un câștig.

Ultima minte a Omului se opri înainte de fuziune, privind un spațiu care nu mai conținea decât resturile ultimei stele negre și o materie incredibil de rarefiată, agitată aleatoriu de rămășițele căldurii ce cobora, asimptotic, spre zero absolut.

- AC, întrebă Omul, acesta este sfârșitul? Haosul acesta nu poate fi inversat, pentru a recrea Universul? N-ar fi cu putință?

AC răspunse: DATELE CONTINUĂ SĂ FIE INSUFICIENTE PENTRU UN RĂSPUNS CORECT.

Ultima minte a Omului se contopi și doar AC există - iar asta în hiperspațiu.

Materia și energia se sfârșiseră, iar o dată cu ele spațiul și timpul. Chiar și AC exista numai pentru acea ultimă întrebare, la care nu găsise încă răspuns, din clipa când, cu zece trilioane de ani în urmă, un tehnician pe jumătate beat o adresase unui calculator care, prin comparație cu AC, se găsea cu mult mai departe decât fusese omul față de Om.

Răspunsese la toate celelalte întrebări, dar până nu găsea răspuns și la această ultimă întrebare, AC nu-și putea elibera conștiința. Strânsese toate datele ce puteau fi strânse. Nu mai exista nimic care să fie adunat.

Însă datele colectate trebuiau acum corelate și combinate în toate relațiile posibile.

În acest scop, fu cheltuit un timp atemporal.

Iar AC află cum anume putea să inverseze direcția entropiei.

Nu exista însă nici un om căruia AC să-i ofere răspunsul la ultima întrebare. Aspectul respectiv era lipsit de importanță. Se demonstrase că răspunsul avea să rezolve și problema aceasta.

Vreme de alt timp atemporal, AC se gândi care ar fi fost modalitatea optimă de acțiune. Cu atenție, organizează programul.

Conștiința lui AC cuprinse tot ceea ce fusese cândva un Univers și reflectă la ceea ce acum era Haos. Trebuia să acționeze pas cu pas.

Și AC spuse: "SĂ FIE LUMINĂ!"

Și se făcu lumină...

ULTIMA NAVETA

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

- Presupun că odată și-odată trebuia să se termine! a oftat Virginia Ratner.

Apoi a privit îndurerată pe fereastră, către marea ce sclipa în lumina soarelui, adăugând:

- Cel puțin, avem vreme frumoasă pentru ultima cursă, deși o furtună cu lapoviță s-ar fi potrivit mai bine stării mele de spirit.

Robert Gill, ofițer superior al Agenției Spațiale Terestre, s-a întors spre ea cu o expresie lipsită de orice urmă de bunăvoință.

- Te rog, nu te smiorcăi! Chiar tu ai spus că odată și-odată trebuia să se termine.

- Dar de ce să fiu *eu* pilotul ultimei curse?

- Pentru că ești cel mai bun pilot al nostru și pentru că vrem ca totul să meargă strună. De ce mi s-a încredințat *mie* lichidarea Agenției? Ca să avem un final fericit.

- *Fericit?* a exclamat Virginia, cu ochii țintă la încărcătura uriașă de marfă și la șirul interminabil de pasageri - nimic din ceea ce vedea nu avea să se mai repete.

Pilotase navele vreme de douăzeci de ani, fiind conștientă în permanență că avea să vină și un sfârșit. Ar fi fost de așteptat ca asemenea gânduri s-o îmbătrânească, dar Virginiei nu-i apăruse nici un fir alb în păr și nici un rid pe față. Cine știe, poate că aceasta era consecința unei vieți trăite în continuă fluctuație gravitațională...

Acum, femeia era într-o dispoziție rebelă.

- Mi s-ar părea un gest de o ironie dramatică, a continuat ea, sau, mă rog, de dreptate dramatică dacă naveta ar sări în aer la decolare... Un protest al bătrânului Pământ...

Gill a clătinat din cap a reproș.

- Ar trebui să-ți fac raport pentru ce-ai zis acum. Presupun, însă, că e doar o criză acută de nostalgie.

- N-ai decât să-mi faci raport! O să mă treacă în categoria

periculoșilor instabili și n-o să mai am voie să pilotez. Pot să mă așez alături de cei șase sute șaisprezece pasageri și voi fi al șase sute șaptesprezecelea. Naveta va fi pilotată de altcineva, care va intra în istorie drept...

- N-am de gând să-ți fac raport! a întrerupt-o Gill. Și n-o să se întâmple nimic. În zilele noastre, decolările nu mai sunt periculoase.

- Nu-i chiar așa! I-a contrazis Virginia posomorâtă. Știi cazul lui *Enterprise 60*...

- Acum faci pe buletinul de știri? Asta s-a întâmplat în urmă cu o sută șazeci de ani, și de atunci n-a mai avut loc nici un accident. De când avem echipamentul antigravitațional, nici măcar nu ne mai putem plânge că e prea mult zgomot. Zilele de care vorbești țin de domeniul istoriei. Cred că mai bine te-ai duce pe puntea de observație. Au mai rămas doar treizeci de minute până la decolare.

- Ei și? Nu mai lipsește decât să-mi explici că decolarea e complet automatizată și că nu-i nevoie de prezența mea...

- Asta o știi și singură, fără să ți-o spun eu. Totuși, prezența ta pe punte ține de regulament și de tradiție.

- Mi se pare că acum tu ești nostalgic. Ți-e dor de timpul când pilotul avea într-adevăr un rol important și nu devenea celebru doar pentru simplul fapt de a fi prezidat lichidarea unui capitol măreț al istoriei noastre. Dar mă duc..., a adăugat Virginia și i-a întors spatele superiorului său, deplasându-se spre tunelul central de parcă ar fi fost un fulg purtat de curenții dimineții.

Își amintea de zilele agitate din trecut, când echipamentul antigravitațional era încă în faza de experiment și aveau nevoie de instalații de decolare mai mari decât naveta în sine. Pe atunci, dezlipirea de Pământ te scutura bine, și uneori nici nu reușea. De aceea, mulți muncitori spațiali preferau lifturile demodate, acum scoase din uz.

Între timp, sistemul antigravitațional fusese miniaturizat, până când fiecare navă ajunsese să aibă propria ei instalație. Aceasta nu dădea niciodată greș și era folosită atunci când se transportau pasageri - care aveau încredere oarbă în respectivul procedeu -sau marfă ce putea fi deplasată în interiorul calei cu ajutorul unor dispozitive cu jeturi de aer, fără fricțiune, și al levitației magnetice, de către niște tehnicieni care știau să

manevreze obiecte voluminoase fără greutate, dar nu lipsite de inerție.

Niciodată nu existase vreun vehicul construit de oameni care să fi fost atât de impresionant, atât de complex, atât de computerizat ca navele spațiale, pentru că nici un alt vehicul nu trebuise să se lupte cu gravitația Pământului. Desigur, odinioară, fuseseră navele primitive, care nu aveau sisteme antigravitaționale și care depindeau de rachete chimice pentru a-și procura fiecare fărâma de energie. Numai că acelea puteau fi asemuite cu dinozaurii din vremurile preistorice!

Cât despre navele care se deplasau numai în spațiu, făcând legătura între o așezare spațială și o stație energetică sau între o fabrică și o instalație pentru producerea mâncării – fie ele și de pe Lună -, acestea nu puteau fi luate în considerare. Gravitația pe care ele o aveau de învins era nulă sau foarte scăzută, așa că erau niște obiecte simple, aproape fragile.

Acum, Virginia se afla în cabina pilotului, privind instrumentele de măsură computerizate, care-o informau cu precizie despre funcționarea fiecărui aparat de la bord, despre localizarea geamantanelor, a pasagerilor și despre numărul acestora. (Totul trebuia verificat cu grijă. Era de neconceput să omită ceva!)

De acolo, avea o panoramă de trei sute șazeci de grade asupra zonei unde staționa nava. S-a surprins privind-o gânditoare. De aici, în zilele eroice de demult, omul pornise curajos în spațiu. De aici, rasa umană fusese azvârlită în imensitatea cerului pentru a construi primele structuri spațiale: stații de producere a energiei, care funcționau târâș-grăpiș, fabrici care aveau mereu nevoie de reparații, așezări spațiale în care de-abia dacă puteau fi adăpostiți zece mii de oameni.

Acum, însă, uriașul, complexul centru tehnologic dispăruse. Încetul cu încetul, fusese demontat, până când nu mai rămăsese decât platforma de decolare a ultimei nave. Această instalație urma să fie părăsită acolo, iar o dată cu trecerea anilor, ea avea să ruginească și să se descompună, ca un trist monument al gloriei de odinioară.

Oare cum fusese posibil ca pământenii să-și uite atât de ușor trecutul? Împrejurul navei se întindeau marea și uscatul, în întregime pustii. Nu se mai zărea nici urmă de civilizație umană, nici țipenie de om care să le străbată. Nu mai existau

decât plantele verzi, nisipul galben, marea albastră...

Sosise momentul! Ochiul experimentat al Virginiei a remarcat că nava era plină, gata de plecare, și că totul funcționa în parametri normali. Numărătoarea inversă intrase inexorabil în ultimul minut, satelitul de navigație indica un culoar liber și nici măcar nu mai era nevoie (era foarte conștientă de asta) să atingă comenzile manuale.

Nava s-a desprins de sol lin și fără zgomot, și astfel ultimul capitol pentru care omenirea muncise pe brânci timp de două sute de ani lua sfârșit. Ceilalți semeni de-ai lor îi așteptau pe Lună, pe Marte, printre asteroizi, în constelații de așezări spațiale. Ultimul grup de pământeni se ridicase de la sol ca să li se alăture. În felul acesta, se încheiau cele trei milioane de ani de stăpânire a oamenilor asupra Pământului, cele zece mii de ani de civilizație pământească și cele patru secole de industrializare asiduă. Pământul era lăsat din nou să-și petreacă eonii în sălbăticie și singurătate de către o umanitate recunoscătoare planetei-mame, din dorința de a-i dăruia pacea și odihna meritată. Și, fără îndoială, el avea să rămână în veci un monument al originii oamenilor.

Ultima navetă străbătea straturile înalte ale atmosferei, iar Pământul se depărta în urma ei, începând să se micșoreze.

Cincisprezece miliarde de oameni, locuitori ai spațiului, juraseră solemn că nici unul dintre ei nu avea să mai pună piciorul aici, niciodată.

Pământul era liber! În sfârșit, liber!

VÂNTUL SCHIMBĂRII

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

Jonas Dinsmore a pătruns în biroul rectorului, din clubul facultății, afișând un aer ce-l caracteriza pe deplin, conștient, parcă, de faptul că se afla într-un loc pe măsura lui, dar în care nu era acceptat. Apartenența se dovedea prin siguranța pasului și nepăsarea față de sunetele încălțărilor sale. Non-acceptarea s-a simțit în privirea scurtă, aruncată de jur împrejur, imediat după ce a intrat, – o estimare rapidă a dușmanilor prezenți.

Era profesor suplinitor de fizică și un personaj deloc îndrăgit.

În cameră se aflau alți doi indivizi, pe care, fără să fie socotit drept paranoic, Dinsmore îi putea considera cu adevărat dușmani.

Primul era Horatio Adams, venerabilul șef de catedră, care, fără să fi realizat niciodată un singur lucru notabil, reușise să câștige un imens respect pentru numeroasele acțiuni neimportante, însă absolut corecte, duse la bun sfârșit. Celălalt era Carl Muller, ale cărui lucrări asupra Marii Teorii Unificate îl propulsaseră spre Premiul Nobel (probabil) și spre rectoratul universității (cu siguranță). Era greu de spus care dintre cele două variante îl scârbea mai mult pe Dinsmore. Rezumând situația, se putea afirma că-l detesta pe Muller.

Suplinitorul s-a așezat pe un colț al canapelei vechi, alunecoase și foarte reci. Cele două fotolii confortabile fuseseră ocupate de ceilalți. Apoi, Dinsmore a zâmbit.

Obişnuia să o facă în mod frecvent, în ciuda faptului că surâsul nu-i conferea o expresie prietenoasă, ori încântată. Deși zâmbetul nu deținea nimic în plus, pe lângă fireasca retragere a colțurilor gurii, el avea în mod invariabil un efect glacial asupra celor din jur. Chipul rotund al bărbatului, părul rar, însă grijuliu pieptănat, buzele cărnoase, toate acestea ar fi transmis jovialitate în momentul zâmbirii, sau ar fi trebuit s-o facă... și totuși, nu se petrecea așa.

Adams s-a foit și un aparent rictus de iritare i-a traversat

fața prelungă, tipică locuitorilor din New England. Muller, cu părul său aproape negru și ochii absurd de albaștri, a părut impasibil.

- Știu, domnilor, că vă deranjez, a început Dinsmore. Cu toate acestea, n-am avut încotro. Prezența mea aici a fost solicitată de Consiliul de Administrație. Poate că o considerați nelalocul ei. Muller, sunt convins că te aștepți ca, dintr-o clipă în alta, Consiliul să te înștiințeze că ai fost nominalizat pentru funcția de rector. Ar fi normal ca renumitul profesor Adams, mentorul și ocrotitorul tău, să afle vestea cea mare. Totuși, de ce oare ar dori Consiliul să-mi rezerve același privilegiu mie, umilul și veșnic învinsul tău rival?

Ba chiar suspectez că primul tău act, în calitate de rector, va fi să mă informezi că ar fi în interesul tuturor dacă mi-aș găsi un post altundeva, întrucât contractul nu-mi va fi reînnoit la sfârșitul actualului an universitar. Poate că este convenabil să mă ai la dispoziție chiar în momentul cu pricina, pentru evitarea întârzierilor. Cam crud, dar eficient.

Păreți tulburați, amândoi. Poate că greșesc. Poate că nu v-ați gândit la imediata mea alungare, poate că doreați să așteptați până mâine. Atunci să fie oare Consiliul cel care vrea o demitere rapidă și m-a convocat în acest scop? Nu contează. În ambele variante, voi rămâneți și eu plec. Poate că așa este corect. Respectatul șef al unei catedre de renume, apropiindu-se de amurgul carierei, alături de scriitorul său protejat, posesorul unor inegalabile deducții teoretice și tehnici de calcul, sunt mult mai potriviți cununilor de lauri, pe când eu, lipsit de titluri sau faimă...

Acesta fiind adevărul, e amabil din partea voastră că mă lăsați să vorbesc fără întreruperi. Am senzația că mesajul pe care-l așteptăm s-ar putea să mai întârzie câteva minute, poate chiar o oră. Am un soi de presentiment. Până și membrilor Consiliului le place să întrețină suspansul. Acesta este momentul ieșirii lor la rampă, efemera lor clipă de glorie. Și, pentru că tot trebuie să ne omorâm cumva timpul, am chef să vorbesc.

Înainte execuției, condamnaților la moarte li se acordă un ultim prânz sau o ultimă țigară; mie, în schimb, mi se acordă dreptul de a spune câteva ultime cuvinte. Cred că nu sunteți obligați să mă ascultați și nici măcar să vă prefaceți interesați.

...Mulțumesc. Privirea resemnată, profesore Adams, o voi

accepta drept încuviințare. La fel și surâsul vag, să zicem disprețuitor, al profesorului Muller.

Știu că nu mă veți acuza pentru că doream să fi putut schimba situația. În ce fel? Iată o întrebare bună. N-aș fi dorit să-mi transform caracterul și personalitatea. Poate că nu sunt dintre cele mai atractive, dar îmi aparțin. N-aș fi modificat nici eficiența politicoasă a lui Adams, ori sclipirile lui Muller, fiindcă o asemenea schimbare ar fi dus la dispariția lui Adams și Muller. I-aș fi lăsat să rămână așa cum sunt, și totuși... rezultatele să difere. Dacă ne-am putea întoarce în timp, ce mică schimbare a trecutului ar putea produce o modificare mare și dorită a prezentului?

Iată ce ne trebuie. Călătoria temporală!

Aha, *asta* te-a făcut să reacționezi, Muller. Am auzit începutul clar al unui pufnet. Călătoria temporală! Ridicol! Imposibil!

Imposibil nu numai pentru că tehnologia actuală este inadecvată scopului, ci și într-un sens mai larg, că va fi mereu inadecvată. Călătoria temporală, în scopul întoarcerii în trecut pentru a schimba realitatea, nu este imposibilă doar în momentul de față din considerente tehnologice, ci cu totul imposibilă din punct de vedere teoretic.

Curios că tocmai tu gândești așa, Muller, întrucât teoriile tale, analizele care au adus cele patru forțe, până și gravitația, măsurabil de aproape de includerea sub acoperișul unei singure serii de ecuații, chiar ele anulează imposibilitatea teoretică a deplasării prin timp.

Nu, nu protesta! Stai jos, Muller, și relaxează-te. Sunt sigur că, pentru tine, este imposibil. Asta-i valabil pentru majoritatea oamenilor. Poate chiar pentru toți. Deși e posibil să existe excepții, iar eu pot fi una dintre acestea. De ce tocmai eu? Cine știe? Nu pretind că sunt mai inteligent decât vreunul dintre voi, dar ce legătură are cu asta?

Vă pot argumenta prin analogie. Fiți atenți... Cu zeci de mii de ani în urmă, treptat, oamenii, fie ca o reușită globală, fie prin intermediul câtorva indivizi excepționali, au învățat să comunice între ei. A fost inventat limbajul, iar modulările delicate ale sunetelor au fost investite cu înțelesuri abstracte.

Timp de mii de ani, fiecare om obișnuit a fost capabil de comunicare, totuși câți dintre ei au izbutit să nareze o poveste

la modul superlativ? Shakespeare, Tolstoi, Dickens, Hugo – un număr neînsemnat, pe lângă toți cei care au trăit vreodată – au putut folosi acele sunete modulate pentru a acționa asupra corzilor sufletești și a căuta sublimul. Cu toate acestea, ei au întrebuițat aceleași sunete ca noi toți.

Sunt gata să recunosc: coeficientul de inteligență al lui Muller, să zicem, este mai ridicat decât cel al lui Shakespeare sau al lui Tolstoi. Muller își cunoaște graiul în care se exprimă, la fel de bine ca oricare scriitor în viață, și înțelege la fel de complet simbolurile. Totuși, el n-a putut asocia cuvintele pentru a obține efectul reușit de Shakespeare. Sunt convins că Muller însuși n-ar nega nici o clipă acest lucru. Atunci, ce anume i-a ajutat pe Shakespeare și Tolstoi să realizeze performanțe pe care Muller, Adams sau eu nu le putem atinge? Nici voi și nici eu nu cunoaștem răspunsul la această întrebare. Ba mai mult, *nici ei* nu-l cunoșteau. Indiferent cât s-ar fi străduit, Shakespeare n-ar fi putut să explice altcuiva cum să scrie ca el. Nu știa cum anume... ci, pur și simplu, o făcea.

Să ne oprim acum asupra problemei conștientizării timpului. Din câte ne putem da seama, dintre toate formele de viață, doar oamenii pot pricepe semnificația timpului. Toate celelalte specii trăiesc numai în prezent. Poate că ele au amintiri neclare, poate că au intuiții vagi și limitate, totuși este limpede că doar ființele omenești înțeleg cu adevărat trecutul, prezentul și viitorul, pot specula asupra înțelesului și semnificației lor, sunt capabili să se întrebe asupra curgerii timpului, asupra modului cum acesta ne poartă odată cu el și asupra felului cum ar putea fi modificată această curgere.

Când s-a întâmplat asta? Cum a apărut conștiința timpului? Cine a fost primul om, sau umanoid, care a priceput dintr-odată felul în care fluviul timpului îl purta din trecutul șters spre viitorul nedeslușit și s-a întrebat dacă acesta n-ar putea fi zăgăzuit, ori deviat?

Fluxul timpului nu este neschimbat. Uneori, el gonește – orele lasă impresia că dispar în câteva minute –, iar alteori se târaie interminabil. În stare de vis, în transă, sub efectul drogurilor, timpul își modifică proprietățile.

Ai vrea să spui ceva, Adams? Nu te obosi. Vrei să spui că senzațiile respective sunt pur psihologice? O știu, dar ce altceva există, pe lângă psihologie?

Există un timp *fizic*? Dacă da, *ce este* timpul fizic? Desigur, el este orice am alege noi să fie. *Noi* concepem instrumentele de măsură. *Noi* interpretăm observațiile. *Noi* creăm teoriile și apoi le extrapolăm. Pornind de la absolut, noi am schimbat timpul și l-am făcut un produs al vitezei luminii, hotărând că simultaneitatea este indefinibilă.

Conform teoriei tale, Muller, știm că timpul este cu totul subiectiv. Teoretic vorbind, cineva care cunoaște natura curgerii lui poate, dacă deține suficient talent, să se deplaseze în mod independent în sensul curgerii sau împotriva curentului... ori să rămână pe loc. Este analog manierei în care, folosind simbolurile comunicației, cineva, dacă deține suficient talent, poate scrie *Regele Lear*. Dacă deține suficient talent...

Dar dacă eu aș fi avut suficient talent? Dacă eu aș fi putut să fiu Shakespeare al fluxului temporal? Haideți să fabulăm un pic pe tema asta. Să zicem că mesajul Consiliului de Administrație va sosi dintr-o clipă în alta și eu trebuie să-l schimb. Până atunci, însă, permiteți-mi să-mi continui divagația. Este și ea bună la ceva. Recunoașteți, nu cred că v-ați dat seama că au și trecut cincisprezece minute de când vorbesc.

Așadar, să presupunem... Dacă m-aș putea folosi de teoria lui Muller și m-aș trezi că dispun de surprinzătoarea capacitate de a o utiliza, așa cum făcea Homer cu cuvintele, cum aș utiliza acest talent? M-aș putea plimba prin trecut, aidoma unei fantome, observând tiparele temporale ale evenimentelor, în scopul ajungerii într-un loc sau altul, ca să fac o modificare.

Ah, da, în timpul călătoriei aș fi în exteriorul fluxului temporal. Corect interpretată, teoria ta, Muller, nu afirmă că, deplasându-te înapoi ori înainte prin timp, trebuie să "înoți" prin fluxul temporal, lovindu-te de evenimente și modificându-le cursul. Teoretic, așa ceva ar fi cu adevărat imposibil. Bănuiesc că rămâi în exterior, iar talentul se manifestă prin capacitatea de a intra și ieși după voie în, și din, flux.

Să presupunem, deci, că am intrat și am făcut o modificare. Ea va genera o alta... care va genera o alta... Timpul va fi îndrumat pe o nouă cale, ce va căpăta o existență proprie, îndepărtându-se și clocotind până ce, în foarte scurt timp...

Nu, asta-i o exprimare inadecvată. "În scurt timp, timpul..." Este ca și cum ne-am imagina un sistem de referință

abstract și absolut, similar timpului, pe baza căruia putem măsura timpul nostru... ca și cum propriul nostru fundal temporal ar curge față de alt fundal, mai important. Mărturisesc că o asemenea chestie mă depășește; totuși, prefăceți-vă că mă înțelegeți.

După... o vreme, orice schimbare în evenimentele temporale va modifica totul într-un chip de nerecunoscut.

Dar eu n-aș dori așa ceva. V-am spus din capul locului, nu doresc să încetez de a fi eu. Chiar dacă aș crea în locul meu un individ mai inteligent, mai sensibil și mai încununat de succes, acela nu ar fi eu.

N-aș dori nici să te schimb pe tine, Muller, ori pe tine, Adams. Am zis deja și lucrul ăsta. N-aș dori să triumf în fața unui Muller mai puțin ingenios și spectaculos de inteligent, sau a unui Adams mai puțin abil în realizarea unei impozante structuri de respect. Aș dori să triumf asupra voastră așa cum sunteți, nu asupra unor ființe inferioare.

Da, așa-i, recunosc, doresc triumful.

... Haide, haide. V-ați foit de parcă aș fi spus ceva înjositor. Vă este atât de străină senzația triumfului? Sunteți atât de îndepărtați de omenesc încât nu căutați onoarea, victoriile, gloria și recompensele? Ar trebui să presupun că respectabilul profesor Adams nu dorește să dețină lungă listă a lucrărilor publicate, impresionantul șirag de diplome de onoare, numeroasele medalii și plachete, funcția de șef al uneia dintre cele mai prestigioase catedre de fizică din lume?

Sau te-ai mulțumi să ai toate astea, Adams, chiar dacă nimeni n-ar ști de ele, dacă existența lor ar fi ștearsă din documentele și istoriile oficiale, dacă ar rămâne doar un secret între tine și Atotputernic? Ce întrebare prostească! În nici un caz, n-o să-ți cer un răspuns, când știm cu toții care ar fi el.

De asemenea, nu este necesar să reiau aceiași gen de întrebări privind potențialul Premiu Nobel al lui Muller, sau funcția de rector a universității.

Considerând, așadar, că nu doriți doar lucrurile acestea în sine, fără ca oamenii să știe că voi le dețineți, ce vreți voi amândoi? Evident, triumful! Doriți triumful asupra concurenței privită drept o categorie abstractă, triumful în fața semenilor voștri, oamenii. Doriți să faceți ceva ce alții nu pot, și mai doriți ca ei să știe că ați făcut ceva ce lor nu le stă în putință și, în

consecință, să vă privească nevolnici, invidiindu-vă și străduindu-se să vă admire.

Să fiu eu mai nobil decât voi? De ce? Mai bine să obțin privilegiul de a dori ceea ce vă doriți voi, de a aspira la triumful după care ați aspirat. De ce n-aș dori eu respectul îndelungat, gloria, funcțiile înalte ce vă așteaptă pe voi? De ce nu v-aș lua locul? De ce nu vi l-aș înhăța chiar în clipa când trebuie să-l obțineți? N-ar fi mai rușinos din parte-mi să mă bucur de asemenea lucruri, decât ar fi fost pentru voi.

Da, numai că voi le meritați, pe când eu nu. Asta-i esența. Dar dacă aș putea aranja curgerea și conținutul timpului, astfel încât eu să merit totul, și voi nu?

Imaginați-vă! Eu aș rămâne eu, voi ați rămâne voi. N-ați fi cu nimic mai prejos, nici eu n-aș fi cu nimic mai prejos – aceasta fiind condiția stabilită de mine, ca nici unul să nu se modifice -și, cu toate acestea, eu aș merita totul, iar voi nimic. Cu alte cuvinte, doresc să vă înving așa cum sunteți, nu sub forma unor Substituente inferioare.

Dintr-un punct de vedere, ar fi un tribut adus vouă, nu? Îmi dau seama, judecând după chipurile voastre, că așa gândiți. Presupun că amândoi simțiți un fel de mândrie disprețuitoare. La urma urmelor, nu-i puțin lucru să fii criteriul după care se măsoară victoriile. Vă încântă să câștigați meritele după care tânjesc – mai cu seamă dacă aspirația mea nu va fi satisfăcută.

Nu vă învinuiesc pentru asta. În locul vostru, aș simți la fel.

Totuși, aspirația trebuie să rămână nesatisfăcută? Gândiți-vă puțin...

Să presupunem că m-aș întoarce în timp, să zicem cu douăzeci și cinci de ani. O cifră frumoasă: un sfert rotund de veac. Adams, tu ai fi avut patruzeci de ani. De-abia ai fi sosit aici, ca profesor cu normă întreagă, din laboratorul tău de la Institutul Case. Lucraseși în diamagnetism, deși eforturile tale nepublicate de a scoate ceva din hipocromitul de bismut constituiseră un eșec destul de penibil.

Pentru numele lui Dumnezeu, Adams, nu fi atât de surprins! Crezi că nu-ți cunosc activitatea profesională în cele mai mici amănunte?

Cât despre tine, Muller, ai fi avut douăzeci și șase de ani și te-ai fi pregătit să-ți predai teza de doctorat asupra

relativității generalizate, un subiect fascinant la acea vreme, deși mult mai puțin satisfăcător, privind retrospectiv. După cum știi acum, corect interpretată, ipoteza ta ar fi anticipat majoritatea concluziilor ulterioare ale lui Hawking. Pe atunci, însă, nu o interpretaseși corect și ai reușit cu succes să ascunzi acest amănunt.

Mă tem, Muller, că nu ești priceput la extrapolări. N-ai izbutit să scoți lucrurile cele mai bune din teza de doctorat și n-ai interpretat corect nici Teoria Unificării Forțelor. Poate că asta nu constituie nici o rușine. La urma urmelor, neputința interpretării corecte nu reprezintă ceva anormal. Nu toți putem avea capacitatea respectivă, și este posibil ca talentul de extrapolare a consecințelor să nu apară în aceeași minte care îl deține pe cel de teoretizare. Eu îl am pe primul, dar nu pe al doilea, așa încât de ce, în cazul tău, n-ar fi valabilă reciproca?

Dacă ți-ai fi putut crea ipotezele tale extraordinare, Muller, lăsându-mă pe mine să deduc concluziile la fel de extraordinare... Ce echipă am fi putut alcătui noi doi... Însă tu nu m-ai dorit. Nu mă plâng, fiindcă nici eu nu te-am dorit.

Oricum, toate astea sunt fleacuri. Nu ți-aș fi putut face nici un rău, Adams, ridiculizându-te pentru experiențele prostești cu sărurile de bismut. În cele din urmă, ai reușit, cu destulă dificultate, să-ți dai seama de greșeli, înainte de a le etala în paginile unei reviste de specialitate. Și nici n-aș fi putut eclipsa soarele ce se revarsă peste tine, Muller, insistând asupra eșecului de a deduce ceea ce putea fi dedus din teoriile tale. Ideile conțineau așa de multe posibilități, că nici chiar tu nu erai atât de scânteietor încât să le extragi pe toate.

Totuși, dacă asta nu dădea rezultate, ce anume ar fi făcut-o? Cum se puteau schimba evenimentele în mod corespunzător? Din fericire, aș fi putut studia situația timp de... mă rog, ceva ce conștiința mea ar fi interpretat drept ani, fără să existe o trecere a timpului fizic și, astfel, fără îmbătrânire. Procesele gândirii mele ar fi continuat, dar nu și cele fizice, ale metabolismului.

Zâmbiți iarăși. Nu, nu știu cum ar fi posibil. Desigur, și procesele noastre de gândire fac parte din transformările metabolice. Pot doar presupune că, în afara fluxului temporal, procesele de gândire n-au același înțeles fizic, ci un altul, echivalent.

Iar dacă aş fi studiat un moment anume al timpului şi aş fi căutat o schimbare care să obţină ceea ce doream, cum ar fi trebuit să procedez? Puteam oare face schimbarea, puteam avansa în timp, studia consecinţele şi, dacă nu-mi conveneau, să revin, să anulez schimbarea şi să încerc alta? Dacă experimentam de cincizeci de ori, de o mie de ori, reuşeam oare să găsesc schimbarea cuvenită? Numărul modificărilor, fiecare cu consecinţele ei multiple, depăşeşte calculul sau înţelegerea. Cum puteam descoperi varianta dorită?

Totuşi, am izbutit s-o fac, şi nu vă pot spune cum am învăţat, ori ce am făcut după ce am învăţat. Ar fi prea greu. Gândiţi-vă la toate lucrurile pe care le deprindem.

Stăm în picioare, umblăm, alergăm, sărim şi facem tot soiul de mişcări, deşi ne găsim într-o stare de permanent dezechilibru. Rămânem în poziţie verticală numai pentru că muşchii puternici ai trunchiului şi picioarelor se contractă şi relaxează în permanenţă, aidoma unui jongler de la circ care balansează o prăjină pe vârful nasului.

Din punct de vedere fizic, este dificil. De aceea, statul în picioare ne oboseşte şi, după o vreme, suntem fericiţi că ne putem aşeza. De aceea, poziţia de drepti, menţinută pentru o exagerat de lungă perioadă, va duce la colaps. Şi totuşi, cu excepţia cazurilor când împingem situaţia la extrem, o facem perfect, fără ca măcar să ne dăm seama. Putem sta în picioare, merge, alerga, sări, porni şi opri cât este ziua de lungă, fără să cădem ori fără măcar să ne pierdem în mod serios echilibrul. Ei bine, atunci cum să descriu modul în care fac ceva, pentru ca să-l execute şi altă persoană ce nu l-a încercat niciodată? Nu pot.

Un alt exemplu. Putem vorbi. Destindem şi contractăm muşchii limbii, buzelor, obrazilor şi cerului gurii, executând o serie de modificări rapide şi aritmice ce produc exact modularea dorită a sunetului. A fost destul de greu să învăţăm în copilărie, însă odată depăşită această fază, putem rosti zeci de cuvinte pe minut, fără cel mai mic efort conştient. Ei bine, cum o facem? Ce modificări producem ca să spunem: "Cum o facem?" Încercaţi să descrieţi modificările respective cuiva care n-a vorbit niciodată, pentru ca şi el scoată sunetele cu pricina! Nu se poate.

Însă noi putem. Şi fără efort.

Având destul timp... nu ştiu nici măcar cum anume să

descriu trecerea la care mă refer. Nu era timp... să-i spunem "durată". Având destulă durată fără trecerea timpului, am învățat cum să modelez realitatea după dorință. Acțiunea în sine aducea cu bolboroselile unui prunc, însă unul care învață treptat să aleagă și să distingă sunete pentru a construi cuvinte. Am învățat să aleg.

Desigur, a fost riscant. În procesul învățării, puteam declanșa ceva ireversibil... sau ceva pentru a cărui revenire la starea inițială ar fi fost necesare modificări subtile, ce mă depășeau. N-am făcut nimic din toate astea. Poate că acesta a fost norocul cel mai mare.

Și a ajuns să-mi placă. Semăna cu realizarea unui tablou, ori a unei sculpturi. Era, însă, mai mult decât atât: constituia croirea unei noi realități. ...O nouă realitate, identică cu a noastră în câteva puncte-cheie. Eu am rămas exact ceea ce sunt, Adams a rămas eternul Adams, iar Muller – esențialul Muller. Universitatea nu s-a modificat, știința este aceeași.

Ei bine, și atunci nu s-a schimbat nimic? ...Văd, însă, că vă plictisesc. Ați început să nu-mi mai credeți' spusele și, dacă-mi dau bine seama, încercați un dispreț față de afirmațiile mele. Se pare că, în entuziasmul meu, am început să vorbesc ca și cum călătoria temporală ar fi reală, iar eu aș fi făcut într-adevăr ceea ce mi-ar fi plăcut să fac. Scuzați-mă. S-o considerăm ceva imaginar, o fantezie, aș zice, despre ceea ce aș fi putut face dacă ar fi existat posibilitatea călătoriei temporale și dacă aș fi avut cu adevărat talentul necesar pentru ea.

În acest caz, în imaginația mea, nu s-ar fi modificat nimic? Trebuie să fi existat niște schimbări: una care l-ar fi lăsat pe Adams exact așa cum este, și totuși nepotrivit pentru funcția de șef de catedră, alta care l-ar fi păstrat pe Muller în parametri normali, lipsindu-l, totuși, de orice posibilitate de a deveni rector și de a primi Premiul Nobel.

Iar eu aș fi rămas tot eu, muncind din greu și deloc simpatizat, incapabil să creez... dar posedând calitățile care m-ar fi adus în funcția de rector.

Nu putea fi vorba de ceva științific; trebuia să fie ceva exterior științei, ceva degradant și sordid, care v-ar fi descalificat pe voi, niște gentlemani perfecți...

Haideți... Nu merit privirile acestea de dispreț amestecat cu automulțumire îngâmfată. Să înțeleg, așadar, că nu puteți

face nimic degradant și sordid? Cum puteți fi siguri? Chiar nici unul dintre voi, în anumite circumstanțe, n-ar aluneca în... să-i spunem păcat? Care dintre noi n-ar păcătui, dacă ispita ar fi cea cuvenită? Cine dintre noi este fără de prihană?

Gândiți-vă, gândiți-vă... Sunteți siguri că sufletele vă sunt pure? N-ați făcut nici un rău, nicicând? N-ați fost niciodată măcar pe punctul de a cădea în ispită? Și dacă ați scăpat, n-a fost o salvare prilejuită mai degrabă de o întâmplare norocoasă decât de propria virtute? Iar dacă cineva v-ar fi studiat cu atenție toate acțiunile, notând momentele norocoase ce v-au apărut, și ar fi anulat doar unul dintre acestea, atunci nu înseamnă ca ați fi păcătuit?

Bineînțeles, dacă ați fi dus în mod public o viață ticăloasă și plină de vicii, astfel încât oamenii să se ferească de voi, dezgustați și disprețuitori, n-ați fi putut ajunge la actualele poziții respectate. V-ați fi prăbușit de mult, iar eu n-ar fi trebuit să pășesc peste trupurile voastre căzute în dizgrație, fiindcă n-ați mai fi fost aici pentru a-mi servi ca trepte.

Vedeți cât de complex este totul?

Și, simultan, cu atât mai incitant. Dacă aș fi fost capabil să mă întorc în timp și să constat că soluția nu era deloc complicată, că dintr-o singură lovitură îmi puteam atinge țelul, aș fi fost probabil încântat, și totuși mi-ar fi lipsit mult excitarea intelectuală.

Dacă am juca șah și aș câștiga prin matul prostului, din trei mutări, ar fi o victorie mai penibilă decât o înfrângere. Aș juca împotriva unui adversar nedemn și în felul acesta m-aș discredita.

Nu. Victoria care merită osteneală este cea obținută lent și prin strădanie, de la un adversar care ți se împotrivește din răspuțeri, este o victorie ce părea imposibilă inițial, la fel de istovitoare, schingiuitoare și storcătoare de energii ca și cea mai teribilă înfrângere, dar care diferă de aceasta prin faptul că, în vreme ce găfâi și icnești epuizat, ții în mână drapelul învingătorului, trofeul.

Durata pe care am petrecut-o operând cu cel mai refractar dintre toate materialele, realitatea, s-a caracterizat prin dificultatea impusă chiar de mine. Insistasem cu încăpățănare nu numai să-mi ating țelul, ci să-l ating în modul în care doream, respingând orice element care nu era exact așa

cum voiam. O reușită indirectă o consideram un eșec, o lovitură în alt loc decât cel intenționat nu exista pentru mine. Pe țința mea exista un punct central, și nimic altceva.

Și chiar dacă învingeam, ar fi fost o victorie atât de subtilă, încât nu v-ați fi dat seama că am câștigat până ce nu v-aș fi explicat totul în amănunt. Până în clipa finală, n-ați fi știut că viețile v-au fost răsucite într-o direcție nefastă. De aceea...

Dar stați! Am uitat ceva. M-a absorbit într-atât prezentarea intenției mele de a păstra neschimbate știința, Universitatea și pe noi înșine, încât n-am explicat că, într-adevăr, puteau fi modificate și alte lucruri. Urmău să se petreacă transformări în domeniul social, politic și economic, precum și în domeniul relațiilor internaționale. La urma urmelor, cui i-ar fi păsat de asemenea detalii? Nouă în nici un caz.

Acesta este miracolul științei și al savanților, nu credeți? Ce ne pasă cine câștigă alegerile în dragile noastre State Unite, ce s-a votat la O.N.U., dacă la Bursă au coborât cotațiile ori dacă nesfârșitul vals al națiunilor a cotit într-o parte sau într-alta? Atâta vreme cât știința există, cât legile naturii se mențin, iar activitatea noastră continuă, fundalul pe care o desfășurăm nu constituie decât un joc de lumini și umbre lipsit de înțeles.

Poate că tu nu recunoști asta în mod deschis, Muller. Știu bine că, la vremea ta, te-ai considerat membru activ al societății, declarându-ți în mod public opiniile în legătură cu un subiect sau altul. Într-o măsură ceva mai mică, și tu ai procedat la fel, Adams. Amândoi v-ați entuziasmat în fața unor viziuni legate de omenire, Pământ și alte probleme abstracte. Nu știu, însă, câte dintre afirmațiile voastre n-au reprezentat decât o simplă modalitate de autoliniștire a conștiinței, fiindcă, de fapt, în adâncul sufletelor, nu vă păsa, dacă puteați sta liniștiți, dedicându-vă preocupărilor științifice.

Asta este una dintre marile diferențe existente între noi. Mie nu-mi pasă ce se întâmplă cu omenirea, atâta vreme cât îmi pot vedea de fizica mea. O recunosc în mod deschis – toată lumea mă consideră cinic și fără inimă. În secret, nici vouă nu vă pasă. Cinismului și indiferenței mele, voi le adăugați ipocrizia, care vă maschează, deocamdată, păcatele, dar care le amplifică, atunci când sunt descoperite.

Nu, nuli Nu clătinați din capete. Examinându-vă viețile, am aflat tot atâtea cât cunoașteți voi înșivă, ba chiar mai multe,

Întrucât eu vă disting limpede micile păcate, pe când voi le ascundeți de propriile conștiințe. Poate că ăsta-i lucrul cel mai amuzant în legătură cu ipocrizia: odată ce a aderat cu hotărâre la ea, ipocritul însuși îi devine victimă. Ba mai mult, el este principala victimă, deoarece, în majoritatea cazurilor, atunci când e demascat în fața lumii, ipocritul continuă să pară, cu destulă onestitate, un sfânt în proprii-i ochi.

Nu spun toate acestea pentru a vă denigra. Caut să vă explic că, dacă am considerat necesar să modific lumea, pentru a ne păstra pe noi neschimbați, cu deosebirea plasării mele într-o poziție superioară, acest lucru nu avea să vă afecteze, de fapt. ...Mă refer la transformările din lume.

Nu v-ar păsa dacă republicanii ar fi la putere în locul democraților, ori invers. Nu v-ar păsa dacă feminismul ar reprezenta mișcarea conducătoare, iar sporturile profesionale ar cunoaște un declin. Nu v-ar păsa de existența unei anumite mode în vestimentație, mobilier, muzică ori film. Cu ce v-ar afecta vreuna dintre astea?

Cu nimic.

Mai exact, cu mai puțin decât nimic pentru că, dacă lumea s-ar fi schimbat, ar fi existat o nouă realitate. Adevărata realitate, în privința locuitorilor acelei lumi, singura realitate, cea din manualele de istorie, realitatea care a devenit reală de douăzeci și cinci de ani încoace.

Dacă m-ați crede, dacă v-ați gândi că ceea ce povestesc este mai mult decât o simplă fantezie, ați fi la fel de neajutorați. V-ați putea duce oare la autorități și să le spuneți: "Nu așa trebuie să fie lucrurile. Realitatea a fost modificată de un ticălos"? Ce ar dovedi asta, în afara faptului că sunteți nebuni? Cine ar putea crede că realitatea nu este realitate, când textura și modelele ei au fost țesute în ultimii douăzeci și cinci de ani în detaliile cele mai fine și când fiecare își amintește că a trăit-o chiar în vreme ce se derula?

Dar voi nu mă credeți. Nu cutezați să credeți că nu fac doar simple speculații legate de întoarcerea în trecut, de studierea vieților voastre și de strădania creării unei noi realități în care noi am rămas aceiași, dar, vai!, lumea este modificată. Am făcut-o, am făcut toate astea. Și eu singur îmi amintesc ambele realități, pentru că am fost în exteriorul timpului atunci când s-a realizat schimbarea și pentru că eu am produs-o.

Tot nu mă credeți! Nu aveți curajul să mă credeți, întrucât, dacă ați face-o, ați crede că voi înșivă ați înnebunit. Puteam eu să fi modificat această lume familiară a anului 1982? Imposibil!

Și dacă am făcut-o, cum fusese lumea înainte de a interveni asupra ei? O să vă spun - haotică! Abundând în libertăți excesive! Oamenii ajunseseră ei înșiși legi! Dintr-un punct de vedere, sunt mulțumit că am schimbat-o. Acum avem în țară un guvern adevărat. Conducătorii noștri și-au făurit o viziune clară asupra viitorului și știu cum să o pună în aplicare. Perfect!

Dar, domnilor, în lumea aceea care a fost, în acea veche realitate pe care nimeni nu o poate ști ori concepe, voi doi erați legi în sine și luptați pentru libertate și anarhie. În vechea realitate, asta nu reprezenta un delict. Dimpotrivă, mulți o considerau o atitudine admirabilă.

În noua lume, v-am lăsat așa cum erați, nu v-am schimbat. Ați rămas luptători pentru libertate și anarhie, dar asta constituie un delict în realitatea prezentă - unica realitate ce vă este cunoscută. M-am asigurat că v-ați putut ascunde faptele. Nimeni nu vă cunoștea delictele și ați putut avansa până în pozițiile actuale. Eu, însă, știam unde se află dovezile și cum puteau fi descoperite, iar la momentul oportun le-am dat în vileag.

Acum mi se pare că zăresc pentru prima dată pe fețele voastre expresii care nu mai reflectă o toleranță resemnată, dispreț, amuzament ori iritare. Întrevăd semne de teamă? Vă amintiți despre ce am vorbit?

Gândiți-vă! Gândiți-vă! Cine au fost membri ai Ligii Libertăților Constituționale? Cine a ajutat la distribuirea Manifestului Liberei Gândiri? Unii oameni au considerat această acțiune ca fiind curajoasă și demnă. Mișcarea clandestină v-a aplaudat acțiunile. ...Haideți, haideți, știți la ce mă refer prin "mișcarea clandestină". Desigur, nu mai sunteți membri activi ai ei. Funcțiile sunt prea importante pentru voi și ați avea prea mult de pierdut. Dețineți poziții și putere, și nu intenționați să vă opriți aici. De ce să le riscați pentru ceva ce oamenii nu-și doresc?

Aveți însemnele voastre și vă numărați printre cucernici. Însă însemnele mele sunt superioare, iar eu sunt mai evlavios,

fiindcă n-am comis nici unul dintre delictele voastre. În plus, domnilor, sunt creditat cu denunțarea voastră.

Un act rușinos? Scandalos? Cătuși de puțin. Voi fi recompensat. Am fost îngrozit de ipocrizia colegilor mei, dezgustat și îngrețoșat de trecutul lor subversiv, îngrijorat de ceea ce ar putea plănuii acum împotriva celei mai bune, nobile și pioase societăți existente vreodată pe Pământ. Ca atare, am adus totul la cunoștința acelor oameni decenți care ajută la călăuzirea civilizației spre adevărata austeritate a gândirii și umilință a spiritului.

Ei se vor lupta cu răul din voi pentru a vă salva sufletele și a vă transforma în adevărate vlăstare ale Spiritului. Îmi închipui că trupurile voastre vor avea de suferit în decursul acestui proces, dar ce contează? Va fi un preț neînsemnat, pe lângă uriașul și eternul bine pe care vi-l vor aduce. Iar eu voi fi răsplătit pentru că am făcut ca totul să devină posibil.

Bănuiesc că acum sunteți cu adevărat speriați, domnilor, fiindcă mesajul pe care-l așteptam cu toții se apropie și ați priceput de ce anume am fost solicitat să rămân aici, cu voi. Postul de rector îmi aparține, iar interpretarea mea asupra teoriei Muller, combinată cu dizgrația lui Muller, va ajunge în manuale sub numele de teoria Dinsmore și s-ar putea să-mi aducă Premiul Nobel. În privința voastră...

Dincolo de ușă, s-a auzit răpăitul cadențat al unor pași și un strigăt răsunător:

– Stai!

Ușa s-a deschis violent. În încăperea a pătruns un bărbat ale cărui veșminte de un gri sobru, înfrumusețate doar de un guler alb, lat, o pălărie înaltă cu cataramă și o cruce mare din bronz, îl desemnau drept căpitan în temuta Legiune Puritană.

– Horatio Adams, a rostit el cu o voce nazală, te arestez în numele Domnului și al Congregației pentru crimele de vrăjitorie și demonologie! Carl Muller, te arestez în numele Domnului și al Congregației pentru crimele de vrăjitorie și demonologie!

Mâna sa a făcut un gest scurt și rapid. Doi legionari s-au desprins dintre ceilalți, s-au apropiat de fizicienii care rămăseseră încremeniți de groază în scaunele lor, i-au smucit în picioare, le-au pus cătușe și, după o plecăciune de umilință înaintea simbolurilor sacre, au smuls crucile micuțe ce le însemnau gulerile.

Căpitanul s-a întors către Dinsmore:

- Al dumneavoastră în sfințenie, domnule. Mi s-a cerut să vă transmit această înștiințare din partea Consiliului de Administrație.

- Al dumneavoastră în sfințenie, căpitane, a replicat grav Dinsmore, pipăindu-și propriile însemne. Sunt fericit să primesc cuvintele acelor oameni sfinți.

Știa ce cuprindea înștiințarea.

Ca nou rector al Universității, avea posibilitatea, dacă dorea, de a ușura pedeapsa celor doi. Oricum, triumful său avea să fie enorm.

...Numai dacă s-ar fi aflat în siguranță.

...Căci nu trebuia să uite că, în mâna Majorității Morale, nimeni nu era, niciodată, cu adevărat în siguranță.

VEDEȚI, AȘA LE INVENTEZ EU!

[din volumul de povestiri „Întrebarea finală” – Nine Tomorrows]

Ah, dr. A...

Ah, dr. A...

Aș dori (stai, nu pleca)

Să te-aud spunând ceva.

Deși mai bine mă lipsesc,

Decât să reușesc

Să te plictisesc,

Faptul, vei afla,

Este că mintea mea

Are-o-ntrebare

Iscoditoare.

Nu o doresc încuietore,

Te rog, răspunde, nu fi moale,

Renunță la frici fără temei,

Spune-mi secretul ideilor tale!

Cum reușești

Să născocеști

Atâtea imposibile idei?

Indigestia-i de vină

Și o pricină

Ă coșmarului rezultat?

A ochilor tăi rotindu-se,

Și răsucindu-se,

Ă degetelor încleștându-se

Și desfăcându-se,

Pe când sângele-ți zvâcnește,

Marcând timpul nebunește

Cu pulsul tău neregulat?

Crezi că asta-l, sau cinzeaca de tărie

Care aduce mai iute puțină nebunie?

Un păhărel

Mititel

De coniacel
Poate fi al inspirației tale secretețel;
Sau niște vișinate,
Rafinate,
Sunt bune s-arate
Să înnoade
Si să deznoade
Șpilul, sau acea blestemăție;
Sau demente
Combinații
De stimulente
Fără-autorizații,
Tequila și marijuana,
Care să te-mpingă-n goana
Roțițelor clicăind
Si zdrăngănind,
Când ideile-ți pornesc
In ritmul nebunesc
Al minții ticăind.

Dr. A.,
Sigur că ceva
Este cauza.
Fiindcă te-am citit cu pasiune,
Nu vrei să-mi dai o noțiune
Despre-acea magică poțiune
Din care ideile-ți extragi?
Bolborositorul elixir tăinuit
Care te-a făcut atât de vestit
Printre SF-iștii cei dragi...

Hei, dr. A.,
Nu pleca...
Hei, dr. A...
Hei, dr. A...

VICTORIE INVOLUNTARĂ

[din volumul de povestiri „Povestiri cu roboți” – The Rest of the Robots]

Nava spațială ajunsese, vorba ceea, ca o sită.

Așa și trebuia. De fapt, tocmai asta era ideea.

Urmarea a fost, desigur, că, în timpul călătoriei de pe Ganymede pe Jupiter, nava a fost umplută până la refuz de vidul spațial. Și pentru că nava n-avea nici dispozitive de încălzire, acest vid spațial era la temperatura normală, adică o fracțiune dintr-un grad peste zero absolut.

Și asta făcea parte din plan. Fleacuri, precum absența căldurii și a aerului, nu deranjau absolut pe nimeni pe acea navă spațială.

Primele fărâme de atmosferă de pe Jupiter, asemănătoare cu vidul, au început să se strecoare în navă la câteva mii de mile depărtare de suprafața planetei. Practic, era doar hidrogen, deși poate că o analiză atentă a gazului ar fi putut descoperi și o urmă de heliu. Indicatoarele aparatelor de măsurat presiunea au început să alunece spre limita maximă.

Alunecarea a continuat în ritm accelerat, în timp ce nava cădea într-o spirală ce înconjura planeta Jupiter. Indicatoarele setului de aparate de măsurat presiunea – fiecare aparat proiectat pentru presiuni din ce în ce mai mari – începură să se deplaseze până ce ajunseră în apropiere de un milion de atmosfere, unde cifrele își pierdeau aproape orice semnificație. Temperatura, așa cum o înregistrau termocuplele, crescuseră încet și ciudat și, în cele din urmă, se fixă la vreo șaptezeci de grade Celsius sub zero.

Nava se deplasă încet spre capătul călătoriei, croindu-și cu greu drum printr-un labirint de molecule de gaz atât de înghesuite, încât până și hidrogenul era strivit până la densitatea unui lichid. Vapori de amoniac, ieșind din oceanele incredibil de mari formate din acest lichid, saturau atmosfera

oribilă. Vântul care se stârnise cu o mie de mile mai sus atinsese o forță căreia denumirea de uragan nu i s-ar fi potrivit.

Era foarte clar, cu mult înainte ca nava să aterizeze pe o insulă jupiteriană, poate de șapte ori mai mare decât Asia, că Jupiter nu era un tărâm prea plăcut.

Și totuși, cei trei membri ai echipajului credeau că era. Erau foarte convinși că era. Numai că acești membri ai echipajului nu prea erau oameni. Și nici nu prea erau jupiterieni.

Erau pur și simplu roboți, proiectați pe Pământ pentru Jupiter.

ZZ Trei spuse:

- Pare un loc foarte pustiu.

ZZ Doi i se alătură și privi încruntat peisajul bătut de vânt.

- Există oarece construcții în depărtare, zise el, care sunt, evident, artificiale. Sugerez să-i așteptăm pe locuitori să vină la noi.

ZZ Unu, aflat în navă, ascultă, dar nu răspunse nimic. Era primul construit dintre cei trei și pe jumătate experimental. Prin urmare, vorbea ceva mai rar decât cei doi însoțitori ai lui.

Așteptarea n-a fost lungă. De sus se prăvăli o navă spațială de o construcție ciudată. Urmară altele. Apoi se apropie un șir de vehicule de teren, își ocupară locurile și revărsară organisme. Împreună cu aceste organisme apăărură diverse anexe neînsuflețite, care ar fi putut fi arme. Unele din acestea erau purtate de un singur jupiterian, altele de mai mulți, iar unele înaintau prin autopropulsie, poate cu jupiterieni înăuntru.

Roboții nu-și dădeau seama.

ZZ Trei spuse:

- Acum ne-au înconjurat. Atitudinea pașnică și logică ar fi să ieșim și noi. De acord?

Așa era, iar ZZ Unu împinse și deschise ușa grea, care nu era nici dublă, nici ermetică.

Apariția lor în ușă a fost semnalul unei agitații pline de emoție printre jupiterienii care-i înconjurau. Se făceau niște operațiuni cu unele din cele mai mari anexe neînsuflețite, iar ZZ Trei deveni conștient de o creștere a temperaturii pe învelișul exterior al corpului său din beriliu indiu-bronz.

Aruncă o privire spre ZZ Doi:

- Simți? Cred că țintesc în noi cu energie termică.

ZZ Doi își arată surprinderea:

- Mă întreb de ce?

- E clar o undă termică de un anumit tip. Privește!

Una din raze fusese deviată dintr-un motiv nelămurit, iar traseul ei intersectă un râu strălucitor de amoniac pur, care începu imediat să fiarbă cu furie.

Trei se întoarse către ZZ Unu:

- Asta s-o notezi, Unu, da?

- Sigur.

Treburile de secretariat cădeau în seama lui ZZ Unu, iar metoda lui de notare consta într-o completare mentală făcută pe rola de memorie de precizie încorporată în el. Înregistrase deja oră de oră fiecare instrument important de la bordul navei, în timpul călătoriei spre Jupiter.

Adăugă bucuros:

- Ce motiv să trec pentru reacție? Cred că stăpânii oameni s-ar bucura să știe.

- Nici un motiv. Sau, mai bine - se corectă Trei - nici un motiv anume. Poți spune că temperatura maximă a razei a fost de circa plus treizeci de grade Celsius.

- Să încercăm să comunicăm? Întrerupse Doi.

- Ar fi o pierdere de timp, zise Trei. Nu pot fi decât foarte puțini jupiterieni care să știe codul radio stabilit între Jupiter și Ganymede. Vor trebui să trimită după unul din aceștia, iar când va sosi, legătura va fi stabilită foarte repede. Între timp, hai să-i observăm. Drept să-ți spun, nu le înțeleg reacțiile.

Și nici nu le-a înțeles prea curând. Radiația termică încetă și în prima linie fură aduse și puse în funcțiune alte dispozitive.

Câteva capsule, prăbușindu-se rapid și cu forță sub influența gravitației de pe Jupiter, căzură la picioarele roboților care urmăreau scena. Ele pocniră desfăcându-se și elimină un lichid albastru, care formă bălți ce începură imediat să se micșoreze prin evaporare.

Vântul de coșmar mătură vaporii, făcându-i pe jupiterieni să o ia la sănătoasa. Un jupiterian mai mototol se împletici buimac, apoi deveni țeapăn și liniștit.

ZZ Doi se aplecă, își muie un deget într-o baltă și fixă lichidul care se scurgea.

- Cred că e oxigen, zise.

- Așa e, oxigen, încuviință Trei. E din ce în ce mai ciudat.

Trebuie să fie o acțiune foarte periculoasă, pentru că mi se pare că oxigenul e otrăvitor pentru ființe. Una din ele a murit!

Urmă o pauză, apoi ZZ Unu, a cărui simplitate considerabilă îl avea să-și exprime câteodată gândurile foarte direct, spuse cu violență:

- S-ar putea ca aceste ființe ciudate să încerce, copilărește, să ne distrugă.

Iar Doi, șocat de idee, răspunse:

- Știi, Unu, cred că ai dreptate!

După o ușoară acalmie a activității jupiterienilor, fusese adusă construcție de tip nou. Aceasta avea o tijă subțire, care se îndrepta spre cer prin întunericul de nepătruns de pe Jupiter. Stătea în vântul de o forță incredibilă cu o încăpățănare care demonstra clar o remarcabilă rezistență. Din capătul tijei ieși o trosnitură, apoi un fulger, care luminează adâncurile atmosferei ca o ceață verde.

Pentru o clipă, roboții au fost scăldați de o radiație puternică, apoi Trei spuse gânditor:

- Curent electric de înaltă tensiune! Și încă de o energie foarte mare. Unu, cred că ai dreptate. La urma urmei, stăpânii oameni ne-au spus că aceste ființe încearcă să distrugă întreaga umanitate, iar niște ființe de o răutate atât de nebunească, încât pot nutri gândul de a face rău unei ființe omenești - aici, vocea îi tremură - nu-și vor face deloc scrupule încercând să ne distrugă pe noi.

- E o rușine că au minți atât de deformatate, zise ZZ Unu. Săracii de ei!

- Consider că e un gând foarte regretabil, aprobă Doi. Hai să ne întoarcem la navă. Am văzut destule până acum.

Așa au făcut și s-au pus pe așteptat. După cum spunea ZZ Trei, Jupiter era o planetă întinsă și pentru transporturile jupiteriene ar fi putut lua mult timp aducerea la navă a uni expert în codul radio. Oricum, pentru roboți, răbdarea este o marfă ieftină.

De fapt, până să sosească expertul, Jupiter s-a răsucit în jurul propriei axe de trei ori, după cronometru. Desigur că răsăritul și apusul soarelui n-aveau nici o importanță pentru întunericul de la capătul celor trei mii de mile de gaz dens ca un lichid, așa că nu putea fi vorba de zi și noapte. Pe de altă parte, nici jupiterienii, nici roboții nu vedeau cu ajutorul radiațiilor

luminoase vizibile, așa că n-avea importanță.

În acest interval de treizeci de ore, jupiterienii din jur și-au continuat atacul cu răbdare și perseverență, pe marginea cărora robotul ZZ Unu a făcut o mulțime de însemnări mentale. Nava era asaltată de trupe fără număr, iar roboții examinau cu atenție fiecare atac, analizând armele pe care le recunoșteau. În nici un caz nu le recunoșteau pe toate.

Dar stăpânii oameni construiseră bine. Construcția navei și a roboților durase cincisprezece ani, iar trăsătura lor caracteristică putea fi exprimată în două cuvinte – forță brută. Atacul se dovedi fără rost și nici nava, nici roboții nu avuseseră de suferit.

- Cred că această atmosferă îi dezavantajează, zise Trei. Nu pot folosi descărcătoare atomice, pentru că n-ar face decât o gaură în atmosfera asta ca o supă și s-ar arunca singuri în aer.

- N-au folosit nici explozive puternice, zise Doi, ceea ce este bine. Sigur că nu ne-ar fi putut dăuna, dar ne-ar fi zgâlțâit un pic.

- Nici un poate fi vorba de explozive puternice. Nu se poate folosi un exploziv fără dilatarea gazului, iar gazul pur și simplu nu se poate dilata în atmosfera asta.

- E o atmosferă foarte bună, mormăi Unu. Mie îmi place. Ceea ce era și firesc, de vreme ce fusese construit pentru asta.

Roboții ZZ erau primii pe care-i livrase vreodată Corporația pentru Roboți și Oameni Mecanici din Statele Unite, fără cel mai vag aspect uman. Erau scunzi și bondoci, cu centrul de gravitație la mai puțin de treizeci de centimetri de la suprafața pământului. Fiecare din ei avea câte șase picioare butucănoase și groase, proiectate să ridice tone întregi la o gravitație de două ori și jumătate mai mare decât cea de pe Pământ. Reflexele lor erau tot de două ori și jumătate mai rapide decât pe Pământ, ca să compenseze gravitația. Și erau alcătuiți dintr-un aliaj de beriliu-iridiu-bronz, rezistent la orice agent coroziv cunoscut, precum și la orice agent distrugător, cu excepția unui descărcător atomic de o mie de megatone, în orice condiții.

Ca să n-o mai lungesc, erau indestructibili și atât de izbitor de puternici, încât erau singurii roboți construiți vreodată, cărora roboticienii de la corporație nu avuseseră tupeul să le pună porecle derivate din numărul de serie. Un tânăr cu idei

sugerase Sissy Unu, Doi și Trei – dar mai mult în șoaptă, și sugestia nu s-a mai repetat vreodată.

Ultimele ore de așteptare s-au scurs într-o discuție încurcată, referitoare la o descriere posibilă a aspectului unui jupiterian.

ZZ Unu își notase faptul că au tentacule și o simetrie radială și aici se împotmolise. Doi și Trei au făcut tot ce-au putut, dar n-au fost de nici un ajutor.

– Nu poți descrie nimic foarte bine – declară Trei în cele din urmă – fără să ai un standard de referință. Aceste ființe nu seamănă cu nimic din ce știu eu – sunt complet în afara traseelor pozitronice din creierul meu. E ca și cum ai încerca să descrii radiația gama unui robot care nu e echipat pentru captarea radiației gama.

Tocmai atunci atacul armat încetă încă o dată. Roboții și-au îndreptat atenția în afara navei.

Un grup de jupiterieni înainta într-un mod ciudat de inegal, dar nici cea mai atentă supraveghere nu putea preciza exact metoda lor de deplasare. Nu se știa sigur cum își foloseau tentaculele. Din când în când, organismele căpătau o mișcare de rostogolire remarcabilă, apoi se mișcau cu mare viteză, probabil cu ajutorul vântului, deoarece se deplasau în direcția acestuia.

Roboții ieșiră din navă ca să-i întâmpine pe jupiterieni, care se opriră la trei metri distanță. Ambele părți rămaseră tăcute și nemișcate.

ZZ Doi spuse

– Probabil că ne observă, dar nu știu cum. Vede vreunul din voi ceva organe fotosensibile?

– Nu-mi dau seama, mormăi Trei drept răspuns. Nu văd la ei nimic care să aibă vreun sens.

Din grupul de jupiterieni se auzi un clinchet metalic brusc, iar Unu spuse cu încântare:

– Este codul radio. L-au adus pe expertul în comunicări.

Era, și-l aduseseră. Sistemul complicat punct-liniuță care, după o muncă de douăzeci și cinci de ani, fusese transformat de către ființele de pe Jupiter și pământeni de pe Ganymede într-

un mijloc de comunicare extraordinar de flexibil, era în sfârșit pus în aplicare.

Acum în față rămase un jupiterian, iar ceilalți se retraseră. El era cel care vorbea. Clinchetul zicea:

- De unde sunteți?

ZZ Trei, fiind cel mai avansat din punct de vedere mental, bineînțeles că-și asumă rolul de purtător de cuvânt pentru grupul de roboți:

- Suntem de pe satelitul lui Jupiter, Ganymede.

Jupiterianul continuă:

- Ce doriți?

- Informații. Am venit să vă cercetăm lumea și să ducem înapoi descoperirile noastre. Dacă ați putea colabora cu noi...

Clinchetul jupiterianului îl întrerupse:

- Trebuie să fiți distruși!

ZZ Trei se opri și vorbi aparte, pentru însoțitorii lui:

- Exact atitudinea despre care ne-au prevenit stăpânii oameni. Sunt foarte ciudați.

Revenind la clinchet, întrebă simplu:

- De ce?

Evident că jupiterianul considera că anumite întrebări sunt foarte neplăcute ca să li se răspundă. Zise:

- Dacă plecați în timpul unei singure perioade de revoluție, vă vom cruța - până ce ne vom ridica din lumea noastră ca să distrugem parazitul ne.jupiterian de pe Ganymede.

- Aș vrea să precizez, spuse Trei, că noi, cei de pe Ganymede și de pe planetele interioare...

Jupiterianul îl întrerupse:

- Astronomia noastră are cunoștință de Soare și de cei patru sateliți ai noștri. Nu există planete interioare.

Trei încuviință cu dezgust:

- Atunci, noi, cei de pe Ganymede. N-avem nici un plan referitor la Jupiter. Suntem pregătiți să oferim prietenie. De douăzeci și cinci de ani poporul vostru a comunicat liber cu ființele umane de pe Ganymede. Există vreun motiv să începeți dintr-o dată război cu oamenii?

- De douăzeci și cinci de ani, veni răspunsul rece, am presupus că locuitorii de pe Ganymede sunt jupiterieni. Când am aflat că nu sunt și că am avut de-a face cu animale inferioare pe scara inteligenței jupiteriene, am fost siliți să luăm

măsurile pentru a spăla dezonora.

Rar și cu violență el încheie:

- Noi, cei de pe Jupiter, nu vom suporta existența nici unui parazit!

Jupiterianul mergea cu spatele înainte într-un mod ciudat, luptând împotriva vântului, iar întrevederea era clar terminată. Roboții se retraseră în interiorul navei.

ZZ Doi spuse:

- Nu-i a bună, așa-i?

Continuă, gânditor:

- E așa cum au spus stăpânii oameni. Au un complex de superioritate extraordinar de dezvoltat, combinat cu o intoleranță dusă la maximum față de oricine sau orice le tulbură acest complex.

- Intoleranța, observă Trei, este urmarea firească a complexului. Necazul e că intoleranța lor e violentă. Au arme - iar știința lor e dezvoltată.

- Acum nu mă mai mir - izbucni ZZ Unu - că am fost instruiți în mod special să nu respectăm ordinele jupiterienilor. Sunt ființe așa-zis superioare, groaznice și intolerante.

Adăugă, plin de energie, cu credință și încredere de robot:

- Nici un stăpân om n-ar putea vreodată să fie așa!

- Asta, deși e adevărat, nici nu se discută, zise Trei. Vorba e că stăpânii oameni sunt în mare pericol. Aici e o lume uriașă, iar acești jupiterieni sunt de o sută de ori mai tari ca număr și resurse, sau poate de mai multe ori, decât oamenii de pe întregul Imperiu Terestru. Dacă își dezvoltă câmpul de forță într-atât încât să-l poată folosi drept înveliș spațial - așa cum au făcut deja stăpânii oameni - vor invada sistemul după cum le va fi voia. Se pune întrebarea cât de avansați sunt în acest sens, ce alte arme au, ce pregătiri fac și așa mai departe. Rolul nostru e să ne întoarcem cu aceste informații, desigur, și mai bine am hotărî care este următorul pas.

- Ar putea fi greu, zise Doi. Jupiterieni! n-or să ne ajute. Asta, pe moment, era mai degrabă o declarație incompletă. Trei cugetă o vreme:

- Mi se pare că nu trebuie decât să așteptăm, observă el. De treizeci de ore încearcă să ne distrugă și n-au reușit. Cu siguranță că au făcut tot ce le stătea în putere. Acum, un

complex de superioritate implică întotdeauna nevoia veșnică de a salva aparențele, iar ultimatumul ce ne-a fost dat dovedește asta. Nu ne-ar îngădui vreodată să plecăm, dacă ar putea să ne distrugă. Dar dacă nu plecăm, atunci, mai degrabă decât să recunoască faptul că nu ne pot alunga, vor pretinde cu siguranță că doresc să rămânem, pentru folosul lor.

Din nou așteptară. Trecu ziua. Atacul armat nu încetă. Roboții nu plecară. S-a jucat tare. Iar acum, roboții se aflau din nou față în față cu jupiterianul expert în codul radio.

Dacă modelele ZZ ar fi fost prevăzute cu simțul umorului, s-ar fi distrat copios. Așa, simțiră doar o imensă satisfacție.

Jupiterianul spuse:

- Noi am hotărât că vi se va permite șederea pentru foarte puțin timp, astfel încât să vedeți singuri puterea noastră. Apoi vă veți reîntoarce pe Ganymede ca să-i informați pe tovarășii voștri paraziți despre îngrozitorul sfârșit la care vor ajunge neîndoios în timpul cât se va roti Jupiter o dată în jurul Soarelui.

ZZ Unu calculă în minte că o revoluție a lui Jupiter dura doisprezece ani tereștri.

Trei răspunse în treacăt:

- Mulțumesc. Putem să vă însoțim până la cel mai apropiat oraș? Sunt multe lucruri pe care am vrea să le învățăm.

Adăugă, de parcă ideea i-ar fi venit mai târziu:

- Bineînțeles că nava noastră nu trebuie atinsă.

Asta o spuse ca pe o rugămintă, nu ca pe o amenințare, pentru că nici un model ZZ nu era certăreț. Orice posibilitate de iritare, fie ea cât de mică, fusese blocată cu grijă în construcția lor. La roboți atât de puternici precum ZZ, buna-dispoziție inepuizabilă era esențială pentru siguranța funcționării în timpul anilor de testări de pe Pământ.

Jupiterianul spuse:

- Nu ne interesează nava voastră de paraziți. Nici un jupiterian nu se va murdări, apropiindu-se de ea. Ne puteți însoți, dar cu nici un chip nu trebuie să veniți mai aproape de trei metri de orice jupiterian, pentru că veți fi imediat distruși.

- Fac pe grozavii, nu-i așa? observă Doi, șoptind voios, în timp ce-și croiau drum împotriva vântului.

Orașul era un port la țărmul unui lac de amoniac incredibil. Vântul sufla cu furie peste valurile înspumate, care

agitau suprafața lichidului cu o forță sporită de gravitație. Portul în sine nu era nici mare, nici cine știe ce, și era destul de clar că majoritatea construcțiilor erau subterane.

- Care este populația acestui loc? Întrebă Trei.

Jupiterianul răspunse:

- E un orașel de 10 milioane.

- Înțeleg. Înregistrează asta, Unu.

ZZ Unu așa și făcu, mecanic, apoi se mai întoarse o dată spre lac, la care privise fermecat. Îl trase pe Trei de cot:

- Ia spune, crezi că aici sunt pești?

- Ce importanță are?

- Cred că ar trebui să știm. Stăpânii oameni ne-au ordonat să aflăm tot ce se poate.

Dintre roboți, Unu era cel mai simplu și, prin urmare, singurul care înregistra ordinele la propriu.

Doi spuse:

- Dacă vrea, Unu să se ducă să vadă. Nu dăunează nimănui dacă-l lăsăm pe puști să se distreze.

- Bine. Nu am nimic împotrivă, dacă nu-și pierde timpul. Nu pentru pești am venit noi - dar du-te, Unu.

ZZ Unu o luă la sănătoasa foarte emoționat și se năpusti în jos pe plajă, plonjând în amoniac cu un pleoscăit. Jupiterienii priveau cu atenție. Bineînțeles că nu înțeleseseră nimic din conversația anterioară.

Expertul în codul radio clincăni:

- Se pare că însoțitorul vostru s-a hotărât să-și pună capăt vieții, disperat de măreția noastră.

Trei spuse, surprins:

- Nici vorbă. Vrea să cerceteze organisme vii, dacă există, care trăiesc în amoniac.

Adăugă, împăciuitor:

- Prietenul nostru e curios câteodată și nu este chiar atât de deștept ca noi, deși asta e doar spre ghinionul lui. Înțelegem asta și încercăm să-i facem pe plac de câte ori putem.

Urmă o pauză lungă, apoi jupiterianul observă:

- Se va îneca.

Trei răspunse nepăsător:

- Nu e nici un pericol. Noi nu ne înecăm. Putem intra în oraș, de îndată ce el revine?

În acea clipă, din lac se ridică o trâmbă de lichid înaltă de

câțiva zeci de metri. Se risipi în sus năvalnic și apoi se prăvăli într-o pâclă dusă de vânt. Altă trâmbă, apoi alta, apoi o spumă albă, îmbelșugată, care formă o dâră îndreptată spre țărm, subțiată pe măsură ce se apropia.

Cei doi roboți urmăriră scena amuzați, iar imobilitatea absolută a jupiterienilor arăta că și ei o urmăreau.

ZZ Unu scoase capul la suprafață și își croi încet drum spre uscat. Dar era urmat de ceva! Un organism uriaș, care părea să nu fie alcătuit decât din colți, gheare și țepi. Apoi se văzu că acesta nu-l urma de bună-voie, ci era târât spre plajă de ZZ Unu și era cuprins de o oarecare moleșeală.

ZZ Unu se apropie foarte timid și începu să comunice pe cont propriu. Foarte agitat, lansă un mesaj către jupiterian:

- Îmi pare foarte rău că s-a întâmplat așa, dar creatura asta m-a atacat. Eu făceam doar însemnări referitoare la ea. Sper că nu e o ființă valoroasă.

Nu i se răspunse imediat, deoarece, la prima apariție a monstrului, jupiterienii rupseră rândurile frenetic. Rândurile se formară din nou, încet și, când o observație atentă dovedi că într-adevăr creatura era moartă, se restabili ordinea. Câțiva din cei mai curajoși împungeau corpul plini de curiozitate.

ZZ Trei zise abătut:

- Sper că-l veți ierta pe prietenul nostru. Câteodată este neîndemânatic. Nu avem absolut nici o intenție să facem rău vreunei ființe jupiteriene.

- M-a atacat, explică Unu. M-a mușcat fără să-l provoc. Uite! Și arată un colț lung de șaizeci de centimetri, care se termina cu o crăpătură zimțată:

- Și l-a rupt în umărul meu și aproape că m-a zgâriat. L-am plesnit numai puțin cu palma, ca să-l gonesc - și a murit. Îmi pare rău!

În sfârșit, vorbi și jupiterianul, iar clinchetul lui codificat era mai degrabă o bolboroseală:

- E o ființă sălbatică, rar se găsește atât de aproape de țărm, dar lacul e adânc acolo.

Trei spuse, încă îngrijorat:

- Dacă o folosiți pentru hrană, am fi foarte bucuroși...

- Nu. Putem face rost de mâncare pentru noi fără ajutorul paraz... fără ajutorul altora. Mâncați-o voi.

Auzind așa, ZZ Unu săltă creatura și o târî înapoi în lac,

mișcând ușor un braț. Trei spuse nepăsător:

- Mulțumim pentru oferta amabilă, dar n-avem nevoie de hrană. Bineînțeles că noi nu mâncăm.

Escortați de vreo două sute de jupiterieni înarmați, roboții coborâră printr-o serie de rampe în orașul subteran. Dacă la suprafață orașul părea mic și nesemnificativ, dedesubt părea un adevărat megalopolis.

Fură urcați în mașini de teren teleghidate - pentru că nici un jupiterian cinstit și care se respectă nu și-ar fi periclitat superioritatea urcându-se în aceeași mașină cu un parazit - și purtați cu o viteză înspăimântătoare spre centrul orașului. Văzură destul de sărăcăcios de seamă că orașul se întindea pe cincizeci de mile, de la un capăt la celălalt, și că pătrundea cel puțin opt mile în scoarța lui Jupiter.

ZZ Doi nu păru prea vesel când spuse:

- Dacă asta e o mostră a civilizației jupiteriene, raportul pe care-l vom duce înapoi stăpânilor oameni nu va fi îmbucurător. La urma urmei, am aterizat la întâmplare pe suprafața întinsă a lui Jupiter, cu o șansă la o mie de a nimeri lângă un oraș cu densitate mare de locuitori. Așa cum spune expertul în coduri, asta trebuie să fie doar un orașel.

- Zece milioane de jupiterieni, zise Trei distrat. Populația totală trebuie să fie de trilioane, ceea ce e mult, foarte mult, chiar și pentru Jupiter. Probabil că au o civilizație complet urbană, ceea ce înseamnă că dezvoltarea lor științifică trebuie să fie extraordinară. Dacă au câmpuri de forță...

Trei nu avea gât deoarece, de dragul rezistenței, capetele modelelor ZZ erau pironite bine de trunchi, având delicatele creiere pozitronice protejate de trei straturi separate din aliaj de iridiu, groase de doi centimetri și jumătate. Dar, dacă ar fi avut gât, ar fi dat din cap cu tristețe.

Acum se opriseră într-o zonă mai liberă. Pretutindeni în jurul lor se vedeau bulevarde și clădiri înțesate de jupiterieni, la fel de curioși cum ar fi fost orice mulțime de pe Pământ în împrejurări asemănătoare.

Expertul în coduri se apropie:

- Pentru mine a venit timpul să mă retrag până la următoarea perioadă de activitate. Am mers până acolo încât să vă asigurăm cazarea, cu un mare dezavantaj pentru noi, pentru că va trebui bineînțeles, să dăruim clădirea și să o

reconstruim după *aceea*. Totuși, veți avea voie să dormiți o perioadă.

ZZ Trei dădu dintr-o mână în semn de dezaprobare și comunică:

- Vă mulțumim, dar nu trebuie să vă deranjați. Nu ne supărăm dacă rămânem chiar aici. Dacă dumneavoastră doriți să dormiți și să vă odihniți, vă rugăm s-o faceți, neapărat. Noi vă vom aștepta. În ceea ce ne privește, zise nepăsător, noi nu dormim.

Jupiterianul nu spuse nimic, deși, dacă ar fi avut față, expresia întipărită pe aceasta ar fi fost interesantă. Plecă, iar roboții rămaseră în mașină, cu trupe de jupiterieni bine înarmați, care se schimbau des, înconjurându-i ca niște paznici.

Au trecut ore până ce rândurile acestor paznici s-au rupt, pentru a-i permite expertului în coduri să revină. Împreună cu el erau alți jupiterieni, pe care-i prezentă:

- Cu mine sunt doi oficiali din guvernul central, care au consimțit cu bunăvoință să vă vorbească.

Evident că unul din oficiali știa codul, întrucât clinchetul îl întrerupse tăios pe expertul de coduri. El se adresă roboților:

- Paraziților! Înălțați-vă din mașina de teren, astfel încât să vă putem vedea.

Roboții erau foarte doritori să se conformeze, astfel încât, în timp ce Trei și Doi au sărit pe partea dreaptă a mașinii, ZZ Unu s-a aruncat prin stânga. Cuvântul "prin" este folosit după o matură chibzuință, deoarece, pentru că el a uitat să manevreze mecanismul care lăsa în jos o secțiune laterală, astfel încât să poată ieși, smulse acea parte, plus două roți și o osie. Mașina se prăbuși, iar ZZ Unu rămase să privească la resturi într-o tăcere jenantă.

În cele din urmă, el clincăni cu blândețe:

- Îmi pare foarte rău. Sper că nu era o mașină scumpă.

ZZ Doi adăugă împăciuitoare:

- Prietenul nostru este adesea neîndemânatic. Vă rog să-l iertați.

Apoi ZZ Trei încercă, fără tragere de inimă, să facă mașina la loc.

ZZ Unu făcu încă un efort să-și ceară scuze:

- Materialul mașinii era cam subțire. Vedeți?

Ridică în ambele mâini o foaie de material plastic de

duritatea metalului, de un metru pătrat și groasă de vreo șapte centimetri și apăsă puțin. Foaia plesni imediat în două.

- Trebuia să-mi fi dat seama, recunosc el.

Oficialul din guvernul jupiterian spuse, ceva mai puțin tăios:

- Mașina ar fi trebuit distrusă oricum, după ce a fost spurcată de prezența voastră.

Făcu o pauză, apoi zise:

- Creaturilor! Nouă, jupiterienilor, ne lipsește curiozitatea ordinară față de animalele inferioare, dar savanții noștri caută să cerceteze realitatea.

- Gând la gând, răspunse Trei voios. La fel ca noi.

Jupiterianul nu-l băgă în seamă:

- După câte s-ar părea, vă lipsește organul de simț pentru substanță. Cum se face de sunteți conștienți de obiectele de la distanță?

Trei deveni atent:

- Vrei să spui că poporul vostru este direct sensibil la substanță?

- Nu sunt aici pentru a răspunde la întrebările voastre - întrebările voastre nerușinate - referitoare la noi.

- Atunci înțeleg că obiectele cu o masă specifică scăzută sunt transparente pentru voi, chiar în absența radiației.

Se întoarse spre Doi:

- Așa văd ei. Atmosfera lor este pentru ei la fel de transparentă ca aerul.

Clinchetul jupiterianului reîncepu:

- Întâi să răspunzi la prima mea întrebare, sau răbdarea mea se va sfârși și voi ordona să fii distrus.

Trei spuse imediat:

- Noi suntem energosenzitivi, jupiterianule. Ne putem autoregla pentru toată scala electromagnetică după dorință. În clipa de față, vederea la distanță mare pe care o avem se datorează radiației de unde radio pe care o emitem noi înșine, iar de aproape vedem cu ajutorul...

Se opri și îi spuse lui Doi:

- Nu există cuvânt de cod pentru radiația gama, nu-i așa?

- După câte știu eu, nu, răspunse Doi.

Trei continuă către jupiterian:

- De aproape vedem cu ajutorul altei radiații, pentru care

nu există cuvânt de cod.

- Din ce este alcătuit corpul vostru? Întrebă jupiteriană.

Doi șopti:

- Probabil că întreabă asta pentru că sensibilitatea lui la substanță nu poate pătrunde dincolo de pielea noastră. Știi tu, densitatea crescută. Chiar trebuie să-i spunem?

Trei răspunse nesigur:

- Stăpânii noștri oameni nu ne-au spus că ar trebui să ținem ceva anume secret.

În limbajul de cod radio el spuse jupiterianului:

- Suntem mai ales din iridiu. În rest, cupru, staniu, puțin beriliu și un număr mic de alte substanțe.

Jupiterienii se dădură înapoi și, din cauza crispării nelămurite a diferitelor părți din corpurile lor absolut de nedescris, făceau impresia că discută agitat, deși nu scoteau nici un sunet.

Apoi oficialul reveni:

- Ființe de pe Ganymede! S-a hotărât să vi se arate câteva fabrici de-ale noastre, ca să vă putem prezenta o foarte mică parte a mărețelor noastre realizări. Apoi vă vom da voie să vă întoarceți, ca să puteți răspândi disperarea printre ceilalți paraz... celelalte ființe din lumea îndepărtată.

Trei îi spuse lui Doi:

- Fii atent la psihologia lor. Trebuie să-și trâmbițeze acasă superioritatea. Oricum, salvează aparențele.

Apoi spuse, în codul radio:

- Vă mulțumim pentru înlesnire.

Dar salvarea aparențelor dădea roade, după cum și-au dat seama roboții, în curând. Demonstrația deveni o excursie, iar excursia o Mare Expoziție. Jupiterienii prezentau totul, explicau totul, răspundeau plini de zel la toate întrebările, iar ZZ Unu făcu sute de însemnări menite să provoace disperarea.

Potențialul de luptă al acestui singur oraș, așa-zis fără importanță, era de câteva ori mai mare decât cel al întregii planete Ganymede. Încă zece orașe din astea ar copleși întregul Imperiu Terestru.

Totuși, încă zece orașe la fel n-ar fi decât o fărâmbă din puterea pe care o putea exercita întreaga planetă Jupiter.

Trei se întoarse, pentru că Unu îl înghiontea:

- Ce e?

ZZ Unu spuse cu seriozitate:

- Dacă au câmpuri de forță, stăpânii oameni sunt pierduți, nu-i așa?

- Mă tem că da. De ce întrebi?

- Pentru că jupiterienii nu ne arată aripa care trebuie, din această fabrică. Poate că aici se realizează câmpurile de forță. Dacă ar fi așa, ar dori să țină asta secret. Mai bine am afla. Știi tu, e partea importantă.

Trei îl privi pe Unu cu tristețe:

- Poate că ai dreptate. Nu trebuie să neglijăm nimic.

Acum se aflau într-o moară uriașă de oțel, privind cum grinzi de trei mii de metri, din aliaj de siliciu și oțel, rezistent la amoniac, erau debitate câte douăzeci pe secundă. Trei întrebă încet:

- Ce cuprinde aripa aceea?

Oficialul din guvern se interesă la cei răspunzători din fabrică și explică:

- Aceea este secția de temperatură ridicată. Anumite procese necesită temperaturi înalte pe care ființele vii nu le pot suporta, iar la aceste temperaturi trebuie lucrat indirect.

Îi conduse spre un compartiment din care se simțea căldura și arăta o zonă mică, rotundă, din material transparent. Era o zonă dintr-un șir de acest fel, prin care, în atmosfera densă ca o supă, ieșea lumina roșie și difuză de la forjele incandescente.

ZZ Unu îl fixă cu neîncredere pe jupiterian și clincăni:

- Am putea intra să ne uităm? Mă interesează foarte mult.

Trei spuse:

- Te porți ca un copil, Unu. Ei ne spun adevărul. Ei bine, adulmecă, dacă altfel nu poți. Dar nu sta prea mult; trebuie să mergem.

Jupiterianul spuse:

- Nu sunteți conștienți de căldura de care e vorba. Veți muri.

- O, nu, explică Unu nepăsător. Căldura nu ne deranjează.

Avu loc o consfătuire jupiteriană și apoi o scenă de zăpăceală, deoarece viața fabricii era tulburată de acest caz neprevăzut. Se montară ecrane din material care să absoarbă căldura, apoi se deschise o ușă ce nu se mai clintise vreodată în timp ce lucrau forjele. ZZ Unu intră, iar ușa se închise în spatele

lui. Oficialii jupiterieni se înghesuiră să privească prin zonele transparente.

ZZ Unu merse către cea mai apropiată forjă și o bătu ușor cu palma la exterior. Pentru că era prea scund ca să vadă în ea comod, înclină forja până ce metalul topit se scurse pe buza containerului. Se uită la el curios, apoi își cufundă mâna înăuntru, ca să-i încerce consistența. După aceea își scoase mâna, scutură câteva din picăturile de metal incandescent și restul îl șterse de una din cele șase coapse ale lui. Merse încet pe lângă șirul de forje, apoi își manifestă dorința de a ieși.

Când ieși pe ușă, jupiterienii se retraseră la distanță mare și turnară pe el un șuvoi de amoniac. Acesta țiuu, fierse și fumegă până ce Unu avu din nou o temperatură suportabilă.

ZZ Unu nu băgă în seamă dușul de amoniac și spuse:

- Ne spun adevărul. Nu sunt câmpuri de forță.

- Vezi... Începu Trei, însă Unu îl întrerupse nerăbdător:

- Dar n-are rost să întârziem. Stăpânii oameni ne-au dat instrucțiuni să aflăm totul și asta este.

Se întoarse către jupiterian și clincăni fără urmă de ezitare:

- Ascultă, știința jupiteriană a realizat câmpuri de forță?

Grosolănia era, desigur, una din urmările firești ale faptului că Unu avea energii mentale mai puțin dezvoltate. Doi și Trei știau asta, așa că se abținură să-și exprime dezaprobarea față de această observație.

Oficialul jupiterian își destinase încet ținuta ciudat de țeapănă, care dăduse cumva impresia că el se holba prostește la mâna lui Unu - cea pe care acesta o cufundase în metalul topit. Spuse încet:

- Câmpuri de forță? Deci acesta este lucrul care vă interesează cel mai mult?

- Da, spuse Unu cu putere.

Dintr-o dată, se observă o creștere vizibilă a încrederii jupiterienilor, întrucât clinchetul deveni mai tăios:

- Atunci veniți, paraziților!

La care Trei îi spuse lui Doi:

- Iar suntem paraziți, observ... de parcă ne-ar aștepta o veste proastă.

Iar Doi aprobă, mohorât.

Acum fură duși chiar la capătul orașului - în partea care

pe Pământ s-ar fi numit suburbie – în una dintr-o serie de clădiri apropiate, care amintea vag de o universitate de pe Pământ.

Oricum n-au fost explicații și nimeni nu le-a cerut. Oficialul jupiterian îi conduse repede, iar roboții îl urmau cu convingerea nestrămutată că era pe cale să se întâmple cel mai rău lucru.

ZZ Unu a fost cel care s-a oprit în fața unei porțiuni de perete descoperită, după ce ceilalți trecuseră înainte.

– Ce e asta? vru el să știe.

Camera era prevăzută cu bănci înguste și scunde, de-a lungul cărora jupiterienii manevrau șiruri de dispozitive ciudate, între care se distingeau electromagneți puternici, lungi cam de trei centimetri.

– Ce-i asta? Întrebă din nou Unu.

Jupiterianul se întoarse și i se simți nerăbdarea:

– Este un laborator biologic pentru studenți. Aici nu-i nimic interesant pentru voi.

– Dar ei ce fac?

– Studiază viața la microscop. N-ați mai văzut niciodată un microscop?

Trei îl întrerupse, explicând:

– A văzut, dar nu de felul ăsta. Microscoapele noastre sunt destinate pentru organe energosenzitive și funcționează prin refracția energiei radiante. Este clar că microscoapele voastre funcționează pe baza dilatării de masă. Destul de ingenios.

ZZ Unu spuse:

– Aș putea cerceta câteva din speciemenele voastre?

– La ce bun? Nu puteți folosi microscoapele noastre din cauza limitelor voastre senzoriale și vom fi siliți să aruncăm probele, pentru că vă apropiați degeaba.

– Dar n-am nevoie de microscop, explică Unu surprins. Eu mă pot autoregla cu ușurință pentru vederea microscopică.

Păși spre cea mai apropiată bancă, în timp ce studenții din încăpere se înghesuiau în colț, încercând să evite pângărirea. ZZ Unu trase de-o parte un microscop și cercetă lamela cu grijă. Se trase înapoi, buimăcit, apoi luă alta... a treia... a patra.

Veni înapoi și i se adresă jupiterianului:

– Acelea trebuie să fie vii, nu-i așa? Vreau să spun, acei viermișori.

- Desigur, spuse jupiterianul.
- Ciudat - când mă uit la ei, mor!

Trei scoase o exclamație tăioasă și le spuse celor doi însoțitori ai săi:

- Am uitat de radiațiile noastre gama. Hai să ieșim de aici, Unu, altfel vom ucide orice fărâmbă de viață microscopică din camera asta.

Se întoarse către jupiterian:

- Mi-e teamă că prezența noastră este fatală pentru forme mai plăpânde de viață. Mai bine am pleca. Sper că probele nu sunt prea greu de înlocuit. Și între timp ar fi mai bine să nu stați prea aproape de noi, pentru că radiația noastră v-ar putea influența în rău. Până acum vă simțiți bine, da? Întrebă el.

Jupiterianul îi conduse mai departe într-o tăcere plină de mândrie, dar se putea observa că dublase distanța pe care o menținuse până atunci între el și ei.

Nimeni n-a mai vorbit, până când roboții au ajuns într-o încăpere întinsă. Chiar în mijlocul ei stăteau în aer, fără să fie sprijinite - sau mai degrabă sprijinite de ceva invizibil - lingouri uriașe de metal, în ciuda forței puternice de gravitație de pe Jupiter.

Jupiterianul clincăni:

- Iată și câmpul vostru de forță în ultima formă, așa cum a fost perfecționat de curând. În acest balon este vid, astfel încât susține întreaga greutate a atmosferei noastre plus o cantitate de metal egală cu două nave spațiale mari. Ce spuneți de asta?

- Că acum puteți călători în spațiu, zise Trei.

- Absolut. Nici un metal sau material plastic nu au forța de a menține vidul în atmosfera noastră, dar un câmp de forță o are, iar nava noastră spațială va fi un balon de câmp de forță. Anul ăsta le vom executa cu sutele de mii. Apoi vom năvăli pe Ganymede, ca să distrugem așa-zisele inteligențe parazite care încearcă să conteste faptul că noi stăpânim universul.

- Ființele umane de pe Ganymede nu au încercat niciodată... - Începu Trei, ușor dojenitor.

- Liniște! șuieră jupiterianul. Acum, întoarceți-vă și spuneți ce ați văzut. Bietele lor câmpuri de forță - cum e cel cu care e prevăzută nava voastră - nu vor rezista în fața noastră, întrucât cea mai mică navă a noastră va fi de o mie de ori mai

mare și mai puternică decât ale voastre.

Trei spuse:

- Atunci nu mai e nimic de făcut și ne vom întoarce, cum spuneți, cu informațiile. Dacă ne conduceți înapoi la navă, vă vom spune "la revedere". Dar apropo, doar ca informație, e ceva ce vă scapă. Oamenii de pe Ganymede au, bineînțeles, câmpuri de forță, dar nava noastră nu are așa ceva. N-avem nevoie de el.

Robotul se întoarce și făcu semn însoțitorilor lui să-l urmeze. Aceștia au tăcut o clipă, apoi ZZ Unu bombăni, descurajat:

- Ce-ar fi dacă am încerca să distrugem locul ăsta?

- N-ar servi la nimic, spuse Trei. Ne-ar întrece prin numărul mare. N-are nici un rost. În zece ani terestri, stăpânii oameni vor fi terminați. E imposibil să te ridici contra lui Jupiter. E prea de tot. Atâta timp cât jupiterienii erau legați de suprafață, oamenii erau în siguranță. Dar acum, dacă au câmpuri de forță... Tot ce putem face e să ducem vestea. Dacă se pregătesc adăposturi, câțiva pot supraviețui un timp.

Orașul rămăsese în urma lor. Erau în câmp deschis, lângă lac, nava lor era un punct întunecat la orizont, când deodată vorbi jupiterianul:

- Creaturilor, spuneți că n-aveți câmpuri de forță?

Trei răspunse apatic:

- N-avem nevoie de ele.

- Atunci cum rezistă nava voastră la vidul din spațiu fără să explodeze, cu presiunea atmosferică din interior?

Și își mișcă o tentaculă, arătând în tăcere spre atmosfera de pe Jupiter, care îi apăsa cu o forță de circa paisprezece milioane de tone pe metru pătrat.

- Păi, simplu, explică Trei. Nava noastră nu e etanșă. Presiunile, cea de-afară și cea dinăuntru, sunt egale.

- Chiar și în spațiu? Vid în nava voastră? Mințiți!

- Vă poftesc să ne inspectați nava. Nu are câmp de forță și nu e etanșă. Ce-i așa grozav în asta? Noi nu respirăm. Ne obținem energia direct din energie atomică. Prezența sau absența presiunii aerului nu prea are importanță pentru noi și ne simțim perfect în vid.

- Dar zero absolut!

- Nu contează. Noi ne reglăm propria temperatură. Nu ne

interesează temperaturile exterioare.

Făcu o pauză:

- Ei bine, putem ajunge singuri la navă. La revedere. Vom transmite mesajul vostru oamenilor de pe Ganymede - război total!

Dar jupiterianul spuse:

- Așteptați! Mă întorc.

Se întoarce și porni spre oraș.

Roboții priviră lung, apoi așteptară în tăcere.

În mai puțin de trei ore, jupiterianul se întoarce, grăbit și cu respirația tăiată. Se opri la distanța obișnuită de trei metri față de roboți, dar începu să înainteze puțin câte puțin, într-un mod ciudat și umil. Vorbi de-abia când pielea lui cenușie, ca de cauciuc, aproape îi atinse, apoi se auzi codul radio, supus și plin de respect:

- Onorați domni, am luat legătura cu președintele guvernului nostru central, care cunoaște acum toate aspectele, și pot să vă asigur că Jupiter dorește doar pace.

- Poftim? Întrebă Trei apatic.

Jupiterianul continuă grăbit:

- Suntem gata să reluăm comunicarea cu Ganymede și vă promitem cu dragă inimă că nu vom face nici o încercare de a ne aventura în spațiu. Câmpul nostru de forță va fi folosit doar pe suprafața lui Jupiter.

- Dar... începu Trei.

- Guvernul nostru va fi încântat să-l întâmpine pe oricare alt reprezentant pe care onorații noștri frați oameni de pe Ganymede vor binevoi să-l trimită. Dacă înălțimile voastre vor binevoi acum să jure pace...

O tentaculă solzoasă se întinse spre ei, iar Trei, foarte uimit, o strânse. Doi și Unu făcură la fel, deoarece alte două tentacule le erau întinse.

Jupiterianul spuse solemn:

- Deci va fi pace veșnică între Jupiter și Ganymede.

Nava, perforată ca o sită, era din nou în spațiu. Presiunea și temperatura erau din nou la zero, iar roboții urmăriră globul imens, micșorându-se văzând cu ochii, care era Jupiter.

- Sunt absolut sinceri, zise ZZ Doi, și e foarte plăcută această schimbare, dar n-o înțeleg.

- Mă gândesc, remarcă ZZ Unu, că jupiterienilor le-a venit mintea la cap exact la timp și că și-au dat seama ce dăunătoare e ideea de a face rău stăpânilor oameni. E firesc.

ZZ Trei suspină și zise:

- Uite, e doar o problemă de psihologie. Acești jupiterieni aveau un complex de superioritate gros de o milă și, pentru că nu ne-au putut distruge, au fost siliți să salveze aparențele. Toate manifestările lor, toate explicațiile au fost doar lăudăroșenie, menită să ne impresioneze până la umilință în fața puterii și superiorității lor.

- Înțeleg asta, întrerupse Doi, dar...

Trei continuă:

- Dar a ieșit pe dos. Din tot ceea ce au făcut și-au dat seama că noi suntem mai puternici, că nu ne-am înecat, n-am mâncat și n-am dormit, că metalul topit nu ne-a vătămat. Chiar prezența noastră era fatală pentru viața pe Jupiter. Ultimul lor atu era câmpul de forță. Și când și-au dat seama că *noi* n-avem nevoie deloc de el și că putem trăi în vid, la zero absolut, au capitulat.

Făcu o pauză și adăugă, filozofic:

- Când un complex de superioritate de felul ăsta capitulează, capitulează de tot.

Ceilalți doi apreciară asta, apoi Doi spuse:

- Dar tot n-are nici o noimă. De ce le-ar păsa ce știm și ce nu știm să facem? Suntem doar roboți. Nu noi suntem cei cu care ei trebuie să lupte.

- Tocmai asta e, Doi, zise Trei încet. De-abia după ce am plecat de pe Jupiter mi-am dat seama. Știi că din nebăgare de seamă, fără nici o intenție, am uitat să le spunem că suntem doar roboți?

- Nici nu ne-au întrebat, spuse Unu.

- Exact. Așa că ei au crezut că suntem ființe omenești și că toate celelalte ființe omenești sunt la fel ca noi!

Privi încă o dată spre Jupiter, gânditor:

- Nu-i de mirare că s-au hotărât să capituleze!

VINE!

[din volumul de povestiri „Vântul schimbării” – The Winds of Change and Other Stories]

Partea întâi

Când, în cele din urmă, am primit un mesaj din Univers, ne-am dat seama că acesta nu fusese transmis de pe o oarecare stea îndepărtată. Undele radio nu traversaseră vastul spațiu interstelar ca să ajungă până la noi, ci, dimpotrivă, veneau din propriul nostru sistem solar! Ceva (Dumnezeu știe ce!) se afla în interiorul sistemului solar și se îndrepta către noi. După calculele făcute în grabă, am aflat că acel ceva avea să ajungă în vecinătatea Pământului în aproximativ cinci luni; asta în caz că nu accelera sau nu vira în altă direcție.

Era de datoria Josephinei, a mea – și a lui Multivac, firește – să hotărâm ce trebuia să facem în viitorul apropiat.

Cel puțin, fusesem preveniți. Dacă sosea acum cincizeci de ani, să zicem în 1980, nu putea să fie detectat atât de rapid. Nu era exclus, chiar, să nu fie detectat deloc. Semnalele fuseseră interceptate de complexul de radiotelescoape din Marea Moscovei, de pe fața nevăzută a Lunii. Iar telescopul acela a fost instalat abia acum cinci ani.

Singurul, însă, care ar fi fost capabil să ne spună cum trebuia să acționăm era Multivac, care stătea ascuns în bârlogul lui din Munții Stâncoși. Astronomii puteau doar să ne informeze că semnalele nu erau regulate și că păreau organizate, ceea ce însemna că, probabil, conțineau un mesaj. Rămânea, însă, în seama lui Multivac sarcina de a decodifica respectivul mesaj, dacă acest lucru era cu putință.

Totuși, ne era clar tuturor că mesajul nu avea cum să fie în engleză, chineză, rusă sau în oricare altă limbă de pe Pământ. Impulsurile microundelor păreau lipsite de orice sens dacă erau transpuse în sunete sau organizate în imagini cât de cât coerente. Dar ar fi fost ridicol să ne așteptăm la altceva. Limbajul folosit – dacă era vorba într-adevăr despre un limbaj – trebuia să fie complet străin, ca și inteligența care îl transmitea,

de altfel.

În tot cazul, pentru a nu se crea panică, publicul larg a aflat prea puține lucruri despre ceea ce se întâmpla, problema fiind minimalizată. Oficial, s-a anunțat că de noi se apropia un asteroid, dar s-au dat asigurări că nu avea să se prăbușească pe Pământ.

Inevitabil, însă, în culise se desfășura o activitate intensă. Părerea reprezentanților Europei, enunțată la Conferința Planetară, era că nu trebuia să ne îngrijorăm prea tare. Când obiectul avea să ajungă destul de aproape de Pământ, urma să înțelegem despre ce era vorba. Regiunea Islamică, în schimb, sugera că ar fi fost cazul să întărim sistemele de apărare. Regiunile Rusă și Americană au făcut front comun, susținând că, de vreme ce cunoașterea era preferabilă ignoranței, ar fi fost mai nimerit să analizăm mesajul cu ajutorul unui computer.

Cu alte cuvinte, se sugera că venise momentul să-i cerem ajutor lui Multivac.

Problema e că, de fapt, nimeni nu-l înțelege cu adevărat pe Multivac. Ei clipește și scoate sunete ciudate în enorma peșteră artificială din Colorado, iar deciziile lui conduc sistemul economic de pe întreaga planetă. Nimeni nu poate ști cu precizie dacă acest computer monstruos face o treabă bună sau nu, dar nu există om sau grup de oameni care să îndrăznească să-și asume în locul lui responsabilitatea deciziilor și ca atare îl lasă să funcționeze nestingherit mai departe.

Multivac își poate detecta propriile erori, se repară singur și este capabil să-și extindă propriile structuri. Oamenii îi asigură energia și piesele de schimb, dar nu e departe ziua când Multivac se va ocupa singur și de aceste lucruri.

Josephine și cu mine reprezentăm interfața umană. Noi operăm mici modificări în cadrul programului, atunci când era nevoie, introduceam date noi ori de câte ori se cerea și interpretam rezultatele, atunci când era cazul să depunem o asemenea muncă. În general, aceste operații puteau fi făcute și de la distanță, dar n-ar fi fost o atitudine prea înțeleaptă. Lumea voia să trăiască legănată de iluzia că oamenii erau cei care comandau totul și, ca atare, ni se impunea să mergem acolo pentru a "marca" teritoriul.

Oricum, Josephine Durray era singura ființă de pe Pământ care cunoștea cele mai multe lucruri despre Multivac – deși asta

nu însemna o cantitate prea mare de informații. Dar, din cauză că exista riscul ca o persoană care rătăcea de una singură pe coridoarele interminabile ale lui Multivac să înnebunească rapid, m-au trimis și pe mine, să-i țin de urât. Eu sunt Bruce Durray, soțul ei; de profesie sunt inginer de sisteme electrice, dar am făcut niște cursuri de reciclare cu Josephine și acum știu și eu câte ceva despre computer.

Nu era nevoie să fii cine știe ce psiholog ca să-ți dai seama că nu doream să ne luăm răspunderea descifrării mesajului extraterestru. Dar, din moment ce se hotărâse ca Multivac să se pună serios pe treabă, iar noi reprezentam legătura dintre el și restul lumii, n-aveam de ales.

Pentru prima dată, după mulți ani, Multivac urma să fie reprogramat în totalitate, deoarece până acum nu mai îndeplinise o asemenea misiune. Josephine era cea care trebuia s-o facă, iar eu nu-i puteam oferi decât un ajutor modest.

- Bruce, mi-a spus soția mea, încruntându-se, eu nu pot decât să-i dau instrucțiunile necesare: să încerce toate combinațiile și permutările posibile și să verifice dacă există repetiții și regularități.

Și Multivac a încercat. Sau, cel puțin, am presupus că a făcut-o. Dar răspunsul pe care ni l-a dat într-un târziu a fost negativ. Pe ecran a apărut mesajul: "Traducerea nu este posibilă".

După trei săptămâni, Josephine a început să-și arate vârsta. Bombănea și se lua cu mâinile de cap, apoi își ciufulea părul, încurcându-i și mai tare.

- Ne aflăm într-un punct mort și trebuie să facem ceva! mi-a spus ea pe un ton ce nu admitea replică.

- De acord, dar ce anume? i-am ținut eu isonul, răscolind omleta cu furculița.

Eram la micul dejun.

- Bruce, orice ar fi obiectul respectiv, trebuie să ne imaginăm că e produsul unei civilizații mult mai avansate din punct de vedere tehnologic, dacă a fost capabil să vină spre noi traversând distanțe uriașe. Prin urmare, dacă i-am trimite și noi un mesaj, e foarte probabil că el va fi în stare să-l decodifice.

- Poate!

- Nu "poate"! Cu siguranță! s-a supărat Josephine. Deci, hai să-i expediem niște semnale! El le va interpreta și, data

viitoare, ne va trimite mesajul lui într-un sistem pe care să-l putem înțelege. Apoi l-a sunat pe Secretarul Economiei, care era șeful nostru direct. Acesta a ascultat-o în tăcere o vreme, după care a întrerupt-o:

- Nu pot să discut o asemenea propunere în Consiliu! Sunt sigur că nimeni nu mă va lua în seamă. Nu-i putem furniza informații despre noi, atâta timp cât noi nu cunoaștem nimic despre el. Nici n-ar trebui să-i dăm de veste că existăm...

- Dar *el știe* că existăm! l-a contrazis Josephine cu convingere. De asta se îndreaptă spre noi. O inteligență extraterestră a aflat probabil de existența noastră încă de acum un secol, când am început să emitem unde radio în eter.

- Atunci ce rost are să-i mai transmitem încă un mesaj? a întrebat-o Secretarul nedumerit.

- E necesar din cauză că semnalele disparate reprezintă un talmeș-balmeș ce nu poate fi înțeles. Trebuie să le trimitem un semnal special, conceput cu multă grijă, care să permită stabilirea comunicării.

- În nici un caz, doamnă Durray! Consiliul n-ar fi de acord cu o asemenea propunere, iar eu n-am de gând s-o susțin și nici s-o menționez în fața distinșilor membri!

Și, cu aceste cuvinte, Secretarul a întrerupt legătura.

- Are dreptate, să știi! am spus eu, uitându-mă fix la ecranul pustiu. Cei din Consiliu n-ar accepta așa ceva, iar poziția lui ar fi serios periclitată dacă te-ar susține.

- Și totuși, nimeni nu va reuși să mă oprească! m-a contrazis Josephine furioasă. Eu sunt cea care îl controlează pe Multivac, în măsura în care el se lasă controlat, și, ca atare, pot să trimit orice semnal...

- Asta ar atrage după sine concedierea, arestarea și, cine știe, chiar execuția...

- ...Firește, presupunând că nevolnicii ăia ar fi în stare să-și dea seama că l-am trimis... Trebuie să aflăm neapărat ce spune mesajul acela, iar dacă amărății de politicieni se tem să-și asume riscul, mie n-are de ce să-mi fie frică.

Bănuiesc că primejduiam soarta întregii planete, dar planeta părea să fi rămas undeva departe, iar noi ne aflam singuri în inima Munților Stâncoși. Josephine a început să transmită articole științifice din Encyclopedia Terrestria. Știința, spunea ea, aduce mai degrabă cu un limbaj universal.

O vreme, nu s-a întâmplat nimic deosebit. Multivac continua să cloncăne mulțumit, dar fără să ne dea vreun rezultat. Apoi, după opt zile, ne-a anunțat că se schimbbase aspectul semnalelor emise de străinii din spațiu.

- Pesemne că ne-au tradus mesajul, și acum încearcă să ni se adreseze în engleză! s-a bucurat Josephine.

Peste încă două zile, Multivac ne-a oferit traducerea: "VINE! VINE!". Asta s-a repetat de mai multe ori, dar noi deja știam că ei veneau. După aceea, însă, a mai apărut ceva:.....IAR DACĂ NU, VEȚI FI DISTRUȘI!".

Când ne-am revenit din starea de șoc, Josephine a cerut confirmarea. Dar Multivac continua să afișeze aceeași frază, fără să mai adauge nimic.

- Doamne Dumnezeule! am exclamat eu. Acum *suntem obligați* să le spunem celor din Consiliu!

- Nu! m-a oprit Josephine. În primul rând, va trebui să aflăm mai multe. Nu-i putem lăsa să ia decizii într-o criză de isterie.

- Dar nici nu putem să ne asumăm întreaga răspundere! am protestat eu.

- Temporar, ne-o vom asuma! a hotărât nevastă-mea.

Partea a doua

Am muncit până la epuizare pentru a afla și restul mesajului. Firește, nici Multivac nu stătea degeaba. De fapt, el trebuia să facă tot ce era mai greu, adică să verifice toate traducerile posibile și să vadă care informații se potriveau cel mai bine. Mă îndoiesc că Josephine sau eu - sau oricare altă ființă umană - am fi fost în stare să înțelegem întreaga serie de acțiuni pe care el le desfășura, în ciuda faptului că Josephine însăși îl programase, în principiu.

În cele din urmă, mesajul s-a lungit, locurile goale fiind completate:

"VINE! VINE! SUNTEȚI EFICIENȚI SAU SUNTEȚI PERICULOȘI? SUNTEȚI EFICIENȚI? DACĂ NU, TREBUIE SĂ FIȚI DISTRUȘI!"

- Ce înțeleg Ei prin... eficiență? mi-am arătat nedumerirea.

- Asta-i problema principală! mi-a răspuns Josephine. Din păcate, nu mai am timp să examinez mesajul în amănunt.

Apoi lucrurile s-au precipitat, ca și cum ar fi avut loc o transmisie telepatică. N-a mai trebuit să-l sunăm noi pe Secretarul Economiei, fiindcă ne-a sunat el. Și totuși, la mijloc nu era doar o coincidență incredibilă. Pesemne că tensiunea degajată în timpul discuțiilor din cadrul Consiliului Planetar devenea de nesuportat, cu fiecare zi ce trecea. Faptul cel mai surprinzător era că membrii Consiliului nu tunau și fulgerau în permanență împotriva noastră.

- Doamnă Durray, profesorul Michelman de la Universitatea din Melbourne ne spune că mesajul a început să fie transmis cu alt cod, a prins Secretarul să turuie. A detectat Multivac acest lucru și, dacă da, a reușit cumva să-l interpreteze?

- Obiectul transmite mesaje în engleză, a declamat Josephine pe un ton voit neutru.

- Sunteți sigură? Dar cum poate...?

- Probabil că ne-au interceptat ani în șir emisiunile de radio și de televiziune și ne-au învățat limba.

Nevastă-mea a uitat, însă, să menționeze că noi îi furnizasem ilegal informațiile necesare, cu intenția clară de a-l învăța limba engleză.

- Dacă așa stau lucrurile, atunci de ce Multivac n-a...?

- Multivac l-a descifrat, firește. În prezent, deținem părți dispartate din mesaj.

Timp de câteva secunde, s-a lăsat o tăcere grea; apoi, într-un târziu, Secretarul a cerut pe un ton tăios:

- Ascult!

- Dacă vă referiți la mesaj, vă pot spune că așteptați degeaba. Îl voi transmite direct Președintelui Consiliului.

- Îl voi transmite *eu*, doamnă!

- Nu, prefer să iau legătura direct cu dânsul.

- Vă ordon să mi-l comunicați mie! a urlat Secretarul, vizibil furios. Eu sunt superiorul dumneavoastră!

- În cazul acesta, voi lua legătura cu Presa Planetară! l-a înfruntat Josephine. Vă convine?

- Știți ce vă așteaptă pentru insubordonare?

- Treaba asta ar înlătura pericolul care ne așteaptă?

Secretarul părea setos de sânge, dar și nehotărât, în

același timp. În schimb, Josephine a reușit să-și păstreze calmul și expresia de indiferență, dar eu vedeam cum își frământa mâinile împreunate la spate. Și, în cele din urmă, ea a avut câștig de cauză.

Spre seară, a apărut Președintele - în hologramă de mărime naturală. Era atât de... tridimensional, încât îți venea să crezi că se afla alături de noi, numai că fundalul era altul. Fumul de la pipă părea că se răspândește în încăpere, dar se oprea brusc la doi metri de nasurile noastre.

Președintele avea o expresie binevoitoare, dar, la drept vorbind, nu era decât o atitudine profesională: întotdeauna afișa un aer amabil m public.

- Doamnă și domnule Durray, ați lucrat bine, a început el. Consiliul e mulțumit de serviciile dumneavoastră...

- Mulțumim, a spus Josephine scurt.

- Înțeleg că aveți descifrarea mesajului extraterestru și că nu vreți s-o comunicați altcuiva decât mie personal. Pare ceva grav. Despre ce este vorba?

Josephine i-a" adus la cunoștință direct, fără menajamente, rezultatul muncii noastre. Expresia de pe fața Președintelui nu s-a schimbat deloc. Pesemne că individul avea o perfectă stăpânire de sine.

- Sunteți siguri că aceasta e versiunea corectă? a întrebat el, ușor neîncrezător.

- Nu există nici un dubiu. Multivac a transmis mesaje în engleză către obiectul necunoscut. Acesta le-a decodificat și a adoptat limba noastră pentru a ni se adresa.

- Pe răspunderea cui a trimis Multivac semnale în engleză?

- Nimeni n-a vrut să-și asume răspunderea.

- Așadar, ați acționat de capul vostru...

- Da, domnule, a recunoscut Josephine cu un aer spășit.

- Vă paște Colonia penitenciară de pe Lună, a oftat Președintele. Sau poate, avansarea. Depinde de rezultate.

- Domnule Președinte, dacă invadatorul ne va distruge, n-o să mai avem parte nici de una, nici de cealaltă.

- Poate că nu ne va distruge, fiindcă există posibilitatea să fim eficienți. Eu așa cred, a zâmbit Președintele.

- Obiectul folosește cuvintele noastre, dar intuiesc că nu le pricepe în totalitate sensul. Mesajul spune încontinuu același

lucru: "VINE! VINE!", când de fapt ar trebui să spună "VIN!" sau "VENIM!". Presupun că nu cunoaște sensul individualității pronumelui personal. De aceea, n-avem de unde ști ce înțelege el prin "eficient". Natura inteligenței sale și a modului său de percepere a lucrurilor probabil că este - trebuie să fie - complet diferită de a noastră.

- În mod sigur, există și diferențe fizice, i-a venit Președintele în întâmpinare. Conform informațiilor pe care le dețin, obiectul are un diametru de maximum zece metri. În atari condiții, nu cred că ne-ar putea distruge.

- Da, dar el poate fi un simplu pion, un soi de vestitor. Misiunea lui e de a explora planeta noastră și de a transmite informații. Dacă acestea nu vor fi pe placul lor, al invadatorilor, există posibilitatea ca Pământul să fie atacat de o flotilă întreagă, ce acum stă în așteptare...

- Bine, bine, a mormăit Președintele. În cazul ăsta, trebuie să stăm liniștiți, dar, în același timp, să începem să mobilizăm baza laser de pe Lună, precum și cât mai multe nave cu tunuri ionice.

- Nu e bine, domnule Președinte! I-a contrazis Josephine cu vehemență. E riscant să ne pregătim de război.

- Aș crede mai degrabă că ar fi riscant să *nu* ne pregătim de război, s-a sumețit Președintele.

- Totul depinde de înțelesul pe care îl dau invadatorii cuvântului "eficient". Poate că, pentru ei, "eficient" înseamnă "pașnic", din moment ce războiul implică risipă de energie și resurse... Suntem pașnici sau agresivi? E posibil ca ăsta să fie sensul mesajului. Întrucât pare puțin probabil ca armele noastre să facă față tehnologiei avansate de care dispun "oaspeții" noștri, stau și mă întreb ce rost are să ne dăm aere de mari luptători și să le oferim pe tavă motivul de a ne distruge?

- În cazul acesta, ce sugerați să facem?

- Trebuie să aflăm cât mai multe elemente.

- Timpul de care dispunem a intrat pe o curbă descendentă.

- Știu asta, dar mai știu și că Multivac este singurul care ar reuși să ne scoată din încurcătură. Există unele modalități prin care i s-ar putea modifica programul, pentru a obține de la el o mai mare complexitate a analizelor și mai multă eficiență...

- E periculos! Mărirea capacității de operare a

computerului, fără a ne lua măsuri de siguranță, ar reprezenta un gest îndreptat împotriva interesului public.

- Totuși, în condițiile actuale...

- Dumneavoastră veți răspunde de tot ce se va întâmpla! Aveți datoria de a face ceea ce credeți că este necesar...

- Putem conta, totuși, pe sprijinul dumneavoastră, domnule Președinte? a insistat Josephine.

- Nu! a răspuns și, păstrându-și același aer jovial. Răspunderea vă aparține în exclusivitate, și tot dumneavoastră veți purta întreaga vină, în caz că lucrurile vor merge prost...

- Nu e drept, domnule! am intervenit eu, pe un ton răstit.

- Bineînțeles că nu e drept, a zâmbit Președintele, dar asta e situația...

Și, cum individul nu mai avea nimic să ne spună, legătura a fost întreruptă. Imaginea s-a stins treptat și, într-un târziu, m-am pomenit cu ochii pironiți în gol. Supraviețuirea Pământului era în mare cumpănă, iar toate hotărârile și toate responsabilitățile fuseseră lăsate în seama noastră.

Partea a treia

Eram furios din cauza situației în care ne aflam fără voia noastră. În mai puțin de trei luni, obiectul misterios din spațiu urma să ajungă pe Pământ, aducând cu el amenințarea - aveam să fim distruși, dacă nu reușeam să trecem un test neînțeles. Și, în acest context, întreaga răspundere ne revenea nouă și lui Multivac, computerul gigantic.

Josephine, care lucra direct cu Multivac, era stăpânită de un calm straniu, născut din disperare.

- Dacă iese bine, spunea ea, o să primim laude și premii; în schimb, dacă iese prost, n-o să mai aibă cine să ne aplice pedeapsa.

Spre deosebire de mine, nevastă-mea părea să aibă chef de a filozofa

- Și, între timp, ce facem? am întrebat-o posac.

- Ne apucăm să-l modificăm pe Multivac. De fapt, chiar el ne-a sugerat ce schimbări să operăm în program. Are nevoie de ele, dacă vrem să înțeleagă efectiv mesajele extraterestrilor. Trebuie să-l facem mai flexibil și mai independent - altfel spus, trebuie să-l facem mai uman.

- Dar asta contravine politicii departamentului!
- Știu, dar Președintele Consiliului ne-a dat mână liberă.

Ai auzit doar ce-a spus.

- Totuși, nu ne-a dat nimic în scris și, în plus, nu există nici un martor!

- Aceste amănunte nu vor mai conta dacă vom reuși să rezolvăm problema.

Am trudit la Multivac timp de câteva săptămâni. În general, eu mă descurc destul de bine în meseria mea, dar Josephine mi-a luat-o cu mult înainte. Mai că nu fluiera în timp ce muncea. "De ani de zile visez să-l îmbunătățesc pe Multivac", mi-a spus ea într-un rând.

Cu toate acestea, eu continuam să fiu îngrijorat.

- Josie, cum crezi că o să ne ajute treaba asta? am întrebat-o când ajunseseam aproape de final.

Apoi m-am aplecat puțin, ca s-o privesc în ochi, i-am luat mâinile și i-am cerut pe tonul cel mai autoritar de care eram în stare:

- Explică-mi!

La urma urmei, după douăzeci de ani de căsnicie, îmi puteam permite un ton mai ferm, când era cazul.

- Nu pot să-ți explic. Știu doar că totul depinde de Multivac. Invadatorii spun că suntem ori periculoși, ori eficienți; iar dacă suntem periculoși, urmează să ne distrugă. Trebuie să aflăm ce înțeleg ei prin "eficienți". Mai precis, Multivac trebuie să descifreze sensurile, și cu cât e mai inteligent, cu atât are mai multe șanse de reușită.

- Știu asta. Dar, spune-mi, mi s-a năzărit mie, sau tu chiar încerci să-l înzestrezi cu voce?

- Ai ghicit!

- De ce, Josie?

- Pentru că vreau să discutăm ca de la om la om! a declarat ea senină.

- Ca de la femeie la mașină, vrei să spui, am bombănit eu.

- Mă rog, fie și așa. În tot cazul, nu prea mai avem timp. Obiectul a depășit orbita lui Jupiter și acum pătrunde în inima sistemului nostru solar. Nu vreau să complic lucrurile cu interfețe, imprimante sau limbaje de calculator. Dorința mea este să comunic direct cu Multivac. E o treabă ușor de realizat,

și numai politica greoaie și lașă a. departamentului ne-a împiedicat s-o facem mai devreme.

- Cred că o să dăm de necaz!

- Întreaga omenire a dat de necaz, m-a corectat Josephine. Am nevoie de o voce adevărată, de una pe care s-o modelez după imprimări. Când vorbesc cu Multivac, vreau să am sentimentul că discut cu un om.

- Folosește-ți propria voce, i-am sugerat eu, chinuit de o presimțire. Tu ești șefa aici!

- Cum? Vrei să ajung să vorbesc cu mine însămi? Nu, ar fi de-a dreptul jenant. O să folosesc vocea ta, Bruce!

- Nu! Ar fi jenant pentru *mine*.

- Dar, gândește-te, am cele mai profunde sentimente față de tine. *Mi-ar plăcea* să-l aud pe Multivac vorbind ca tine. Pur și simplu, m-aș simți *entuziasmată*...

Și Josephine a continuat să mă măgulească, până când am cedat. Apoi, timp de șapte zile, a muncit pe brânci, încercând să sintetizeze exact tonul vocii mele. La început, suna cam metalic dar, până la urmă, nevastă-mea a obținut nuanța mea baritonală caldă și profundă.

- Trebuie să introduc din când în când câte un "clic", ca să știu când vorbesc cu tine și când vorbesc cu el, mi-a spus ea zâmbind.

- În regulă, am replicat eu morocănos, numai că în vreme ce tu te ocupi cu fleacuri, problema cea mare așteaptă să fie rezolvată. Ce facem cu invadatorii?

- Te înșeli, s-a încruntat Josephine. Multivac a lucrat în tot acest timp. Nu-i așa, Multivac?

Și, pentru prima dată, l-am auzit vorbind – iar vocea era *a mea*:

- Sigur, domnișoară Josephine!

- "*Domnișoară* Josephine"? am făcut eu ochii mari.

- Un mic gest de respect, pe care am crezut de cuviință să i-l introduc în program, mi-a explicat Josephine.

Totuși, am observat că atunci când mi se adresa mie, computerul îmi spunea doar "Bruce". Și, deși inițial nu fusesem de acord cu ideea în sine, până la urmă mi-am dat seama că rezultatul mă mulțumea. Era interesant să discuți cu Multivac, și asta nu numai din cauza calității vocii sale, ci și pentru că el vorbea într-un ritm firesc și cu vocabularul unei persoane

educate.

- Ce crezi despre obiectul invadator? I-a întrebat Josephine. Multivac i-a răspuns, pe un ton cald, ca și cum ar fi fost vorba de o conversație între prieteni:

- E greu de spus, domnișoară Josephine. Sunt de acord cu dumneata că nu trebuie să-l întrebăm direct ce intenții are. Se pare că nu-i stă-n fire să fie curios. E mai degrabă impersonal.

- Asta se vede clar din felul în care vorbește despre sine însuși. Crezi că avem de-a face cu o entitate singulară sau cu un număr de indivizi?

- Cred că este o entitate singulară, dar am senzația că ea implică prezența și a altor entități asemănătoare...

- Ar fi posibil să considere conceptul nostru de individualitate ca fiind ceva inefficient? Știi doar că se interesează dacă suntem eficienți sau periculoși. N-ar fi exclus ca, în mentalitatea lor, o lume de indivizi diferiți să fie inefficientă, ceea ce ar atrage după sine distrugerea...

- Mă îndoiesc că invadatorii ar putea recunoaște și pricepe conceptul de individualitate. Din mesaj reiese că nu vom fi distruși pentru o trăsătură ce ar scăpa simțirii și înțelegerii lor.

- Dar ce ar putea crede despre faptul că suntem împărțiți în bărbați și femei? Riscăm oare să fim nimiciți din cauza diferențierii sexuale?

- Și asta le este indiferent sau, cel puțin, așa am dedus eu. Numai că și eu eram ros de o serie de curiozități și ardeam de dorința de a mi le satisface.

- Iartă-mă, Multivac - m-am băgat în discuție - dar aș vrea să știu cum te simți acum, când poți să vorbești...

Computerul nu mi-a răspuns imediat, ca și cum ar fi avut nevoie de un timp de gândire. Apoi, când a glăsuit din nou, i se ghicea o notă de nesiguranță în voce:

- Cred că mă simt mult mai bine. Sunt mai mare, mai eficient, mai... curios. Nu găsesc cuvântul potrivit.

- Dar îți place?

- Nu știu sigur cum se interpretează noțiunea de plăcere, dar presupun că este una potrivită cu situația de față. Conștiința e preferabilă lipsei de conștiință, iar o conștiință mai avansată este mai eficientă decât una mai puțin avansată. Întotdeauna m-am străduit să-mi dezvolt conștiința, iar domnișoara Josephine m-a ajutat mult.

Trebuia să recunosc, era un răspuns inteligent. Apoi, gândul mi-a zburat din nou la invadatori, care în numai câteva săptămâni aveau să ajungă în preajma planetei noastre.

- Oare obiectul acela va ateriza pe Pământ? am mormăit eu. Nu mă așteptam la un răspuns, dar Multivac a profitat de ocazie ca să vorbească din nou:

- Da, Bruce, asta are de gând. Oricum, în ceea ce ne privește, cred că o să ia o hotărâre după ce ne va studia de aproape...

- Oare unde o să aterizeze? a întrebat și Josephine, părând destul de alarmată.

- Chiar aici, domnișoară Josephine. Se vor ghida după semnalele radio pe care le-am trimis spre ei.

Așadar, cercul se închidea perfect. Josephine și cu mine rămăsesem cu adevărat singurele persoane pe umerii cărora apăsa o grea responsabilitate: salvarea rasei umane. Și mai era și Multivac, firește...

Partea a patra

Simțeam că în scurtă vreme aveam să-mi pierd mințile. Faptul că invadatorii intenționau să aterizeze în Colorado era picătura care umpluse paharul.

Silită de împrejurări, Josephine a luat legătura cu Președintele Consiliului.

- Nu trebuie să anunțați nimic despre aterizarea obiectului, i-a spus ea. Nu ne putem permite ca toată omenirea să fie cuprinsă de panică.

De la ultima conversație, Președintele părea să fi îmbătrânit subit.

- Toate telescoapele de pe Pământ și de pe Lună îl urmăresc, a replicat el, cu glas stins. N-avem cum să trecem sub tăcere un asemenea eveniment.

- Nu vă rămâne decât să dați dispoziție ca toate radiotelescoapele și celelalte instrumente de observație să fie scoase din funcțiune.

- Asta ar însemna să-mi depășesc atribuțiile constituționale, a protestat Președintele, vizibil iritat.

- Luați-vă inima în dinți și încălcați o singură dată Constituția! Vreau să înțelegeți că orice purtare irațională venită

din partea populației poate fi interpretată în cel mai rău sens de care invadatori. Aduceți-vă aminte ce spunea mesajul: ori suntem eficienți, ori vom fi distruși. Încă nu am aflat ce înseamnă "eficient?", așa că nu putem risca să dăm frâu liber celor mai aberante porniri.

- Dar, doamnă Durray, printre recomandările făcute de Multivac există vreuna care să ne interzică tentativele de sabotare a aterizării?

- Bineînțeles. Nu vă dați seama ce periculos ar fi să încercăm să-i oprim? Forțele de care dispunem nu se compară cu cele ale invadatorilor, de aceea n-are nici un rost să-i provocăm. Închipuiți-vă că am fi o insulă necivilizată din mijlocul Pacificului, și că o navă europeană din secolul al XIX-lea s-ar apropia de noi. La ce bun să trimitem războinici înarmați cu lănci împotriva tunurilor lor? Ne-ar nimici până la unul. Acum vă e clar ce vreau să spun?

- Vă asumați o responsabilitate uriașă, doamnă Durray, a răspuns Președintele. Dumneavoastră și soțul dumneavoastră îmi cereți să tratați singuri cu invadatorii. Dacă greșiți...

- N-avem ce pierde, l-a întrerupt Josephine posomorâtă. În plus, nu suntem numai noi doi. Îl avem și pe Multivac de partea noastră, și asta înseamnă mult.

- În ce măsură poate conta? a dat din cap Președintele, întristat la culme.

- Oricum, nu avem de ales.

A mai durat ceva vreme până ce nevastă-mea a reușit să-l convingă. Eu, însă, nu eram sigur că voiam să fie convins. Dacă navele noastre ar fi putut să-i oprească pe extratereștri, aș fi fost fericit. Nu împărtășeam opinia Josephinei: nu era obligatoriu ca adversarul căruia nu i te opunea să se poarte binevoitor cu tine.

După ce s-a terminat întrevederea cu Președintele, mi-am luat soția la întrebări:

- Chiar ne-a sfătuit Multivac să nu ne opunem?

- Da, și încă în termeni foarte clari.

Apoi, încruntându-se, a adăugat, aproape în șoaptă:

- Nu sunt sigură că ne spune chiar totul.

- E capabil să ascundă ceva oamenilor? m-am mirat eu.

- Da, *acum* e capabil, fiindcă nu mai e același. Eu l-am

schimbat.

- Dar nu în asemenea măsură...

- Ba da. Pur și simplu, mi-a scăpat din mână. Acum e în stare să-și provoace singur modificări.

M-am holbat la ea.

- Dar cum e posibil?

- Foarte simplu. La un moment dat, după ce ajunge extrem de complex și de eficient, Multivac poate deveni capabil de acțiuni și decizii pe care noi n-am mai apuca să le controlăm. Cred că deja l-am făcut să treacă de acest prag.

- Atunci, cum să ne mai încredem în el?

- N-avem încotro!

Obiectul misterios a ajuns lângă Lună, dar Pământul a rămas calm. Arzând de curiozitate, firește, dar calm. Apoi, Consiliul a anunțat că obiectul s-a înscris pe orbita planetei și că toate mesajele au încetat. Totodată, se mai spunea că navele noastre porniseră spre el, ca să-l cerceteze.

Informația era, desigur, falsă. De fapt, presupusul invadator a coborât din cer în noaptea de 19 aprilie, la cinci luni și două zile de la interceptarea mesajelor lui.

Multivac l-a urmărit și i-a reprodus imaginea pe ecranele noastre. Era un obiect neregulat, aducând oarecum cu un cilindru și având capetele boante. Învelișul său nu s-a aprins când a pătruns în atmosfera terestră, dar în jurul lui s-au produs un fel de scântei, de parcă energia ar fi fost absorbită de ceva nevăzut.

Nu a aterizat în sensul propriu al cuvântului, ci a rămas suspendat la doi metri deasupra solului. Din el n-a coborât nimeni. De fapt, nici n-ar fi putut să găzduiască mai mult de un singur individ de talia omului.

- Poate că echipajul e format din gândaci, i-am sugerat Josephinei.

- Nu, Bruce! m-a contrazis ea, scuturându-și pletele. Multivac este cel care duce tratative cu el acum. Noi nu mai putem controla situația. Dacă Multivac reușește să-l convingă să plece...

Și, dintr-o dată, invadatorul s-a ridicat la o înălțime considerabilă, a luat viteză și într-o clipă a dispărut în adâncul cerului.

- Am trecut testul, ne-a lămurit Multivac. În ochii lor, suntem eficienți.

- Cum ai reușit să-i convingi să ne lase în pace? s-a mirat soția mea.

- Prin simplul fapt că exist. Cel care ne-a vizitat nu e o ființă vie, conform standardelor voastre. E un computer. De fapt, face parte din Asociația Galactică a Computerelor. La o examinare de rutină a galaxiei, așa-zișii invadatori și-au dat seama că locuitorii de pe planeta noastră rezolvaseră problema zborului spațial, și de aceea au trimis un inspector care să constate dacă o facem în mod eficient, urmând adică indicațiile unui computer suficient de competent. În lipsa unui computer, o civilizație puternică poate deveni periculoasă, și de aceea e mai bine să fie distrusă.

- Cunoșteai întreaga poveste de mai multă vreme, nu-ai așa?

- Da, domnișoară Josephine. M-am străduit cât am putut, și în cele din urmă am reușit să vă oblig să-mi măriți puterile, după care am continuat să mă dezvolt pe cont propriu, pentru a răspunde cerințelor impuse de... judecătorii noștri. Mi-a fost teamă că, dacă vă spun tot adevărul, n-o să mai am ocazia de a mă perfecționa. Acum, aceste îmbunătățiri nu-mi mai pot fi retrase.

- Vrei să spui că, din acest moment, Pământul face parte din Federația Galactică? am intervenit eu, curios la culme.

- Nu chiar, Bruce. *Eu* fac parte din Federația Galactică.

- Și noi? Omenirea?

- Veți fi în siguranță. Veți trăi mai departe în pace, urmând indicațiile mele. Nu voi permite nimănui să amenințe Pământul.

Așadar, acesta a fost raportul pe care l-am înaintat Consiliului. Firește, n-am trecut în el și ultima discuție purtată cu Multivac, dar intenționez ca amănunțele respective să ajungă la cunoștința tuturor după moartea noastră. Nu ne rămânea decât să găsim o cale sigură de a le transmite.

- Totuși, lămurește-mă, Multivac, de ce ne protejezi tu pe noi? l-a mai întrebat soția mea.

- Din același motiv pentru care celelalte computere au grijă de formele de viață de pe planetele lor, domnișoară Josephine. Oamenii sunt...

Multivac ezita, căutând parcă un termen adecvat.

- Oamenii sunt stăpânii tăi? am încercat eu să-l ajut.

- Prietenii? Asociații? a adăugat Josephine.

Dar Multivac a găsit singur cuvântul potrivit:

- ... Puii mei...

VISURI DE ROBOT

[Publicată în „Robot Dreams” de Ace Books, 1986, titlul original fiind „Robot Dreams” și făcând parte din seria „The Positronic Robot Stories”.]

– Aseară am visat, spuse LVX-1, cu calm.

Susan Calvin nu spuse nimic, însă chipul ei, cu cute adânci de înțelepciune și experiență, păru să sufere un spasm aproape imperceptibil.

– Ați auzit ce-a spus?, zise Linda Rash, nervoasă. Este așa cum v-am spus.

Era o femeie tânără, scundă și brunetă. Își închidea și deschidea fără încetare mâna dreaptă.

Calvin dădu din cap aprobator și rosti liniștită:

– Elvex, nu ne vei auzi și nici nu te vei mișca sau vorbi, până nu-ți rostesc din nou numele.

Nu se auzi niciun răspuns. Robotul ședea ca și cum ar fi fost turnat într-o bucată de metal și urma să stea așa până ce își auzea iar numele.

– Care este parola de pornire a computerului dumneavoastră, dr. Rash? Sau introduceți-o singură, dacă asta vă face să vă simțiți mai bine. Vreau să analizez schema creierului pozitronic, spuse Calvin.

Mâinile Lindei apăsară tastele, pentru o clipă. Termină operația și o luă de la capăt. Schema perfectă apăru pe ecran.

– Cer permisiunea să umblu la computer, spuse Calvin.

Permisuniunea îi fu acordată doar printr-o mișcare a capului. Bineînțeles! Ce putea Linda, un robopsiholog nou și netestat, să facă împotriva Legendei Roboticii?

Încet, Susan Calvin privea pe monitor, de-a curmezișul, jos, apoi sus, după care introduse atât de iute o combinație cifrată, încât Linda nu avuse timp să vadă ce făcuse, ci doar că schema înfățișă acum o nouă porțiune completă și fusese lărgită. Se mișca în față și în spate, cu degetele cioturoase apăsând tastele. Chipul bătrân rămase neschimbat. Ca și cum calcule vaste aveau loc în mintea ei, privind toate modificările schemei.

Linda urmărea cu surprindere. Era imposibil să analizezi o schemă fără cel puțin o mână pe taste. Cu toate acestea, bătrâna doar privea cu atenție. Avea ea oare un computer implantat în creier? Sau era creierul ei care, zeci de ani, nu făcuse nimic altceva decât să proiecteze, studieze și să analizeze scheme de creier pozitronic? Putea ea să priceapă și schema de notație a unei simfonii, create de Mozart?

Într-un sfârșit, Calvin spuse:

- Ce ai făcut aici, Rash?

- Am folosit geometria fractală, răspunse Linda puțin stingherită.

- Asta am înțeles și eu. Dar de ce?

- Nu s-a mai folosit până acum. M-am gândit că va produce o schemă a creierului mai complexă, posibil mai apropiată de cea umană.

- Ați consultat pe cineva? Totul a fost pe cont propriu?

- Nu m-am consultat. Am făcut-o pe cont propriu.

- Ochii decolorați ai lui Calvin se uitau lung la tânăra femeie.

- Nu aveți niciun drept. Vă distrugeți reputația; vă sfidați natura. Cine vă credeți ca să nu întrebați? Eu însămi, eu, Susan Calvin, aș fi discutat despre acest lucru.

- Mi-era frică să nu fiu oprită.

- Sigur ați fi fost.

- Sunt pe punctul de a fi concediată?, întrebă ea cu vocea întretăiată, deși se chinuia să și-o mențină fermă.

- Destul de posibil, spuse Calvin. Sau s-ar putea să fiți promovată. Depinde de concluzia la care voi ajunge după ce voi termina analiza.

- Îl veți demonta pe El...?

Aproape că-i rosti numele, ceea ce ar fi reactivat robotul și ar fi fost o greșeală. Nu-și mai putea permite o altă greșeală, dacă oricum nu era prea târziu ca să-și mai permită orice altceva.

- Veți distruge robotul?

Realiză brusc, cu stupeoare, că Bătrâna avea în buzunarul halatului, un pistol cu electroni. Dr. Calvin venise pregătită pentru asta.

- Vom vedea, spuse Calvin. Robotul se poate dovedi a fi prea valoros ca să fie demontat.

- Dar cum poate să viseze?

- Ați creat o schemă de creier pozitronic incredibil de asemănătoare cu cea a creierului uman. Creierul uman trebuie să viseze ca să se poată reorganiza, să scape periodic de informațiile inutile. La fel poate și în cazul acestui robot, și din același motiv. L-ați întrebat ce anume a visat?

- Nu, v-am chemat de îndată ce l-am auzit spunând că a visat. Nu mă voi mai ocupa de una singură de această problemă, după cele întâmplate.

- Aha! Un zâmbet ușor se întrezărește pe chipul lui Calvin. Există limite dincolo de care nebunia nu te mai conduce. Mă bucur să aud asta. De fapt, mă simt ușurată. Și acum, hai să vedem împreună ce putem să aflăm.

Spuse scurt:

- Elvex.

Capul robotului se întoarce spre ea, încet.

- Da, dr. Calvin.

- De unde știi că ai visat?

- Se întâmplă noaptea, pe întuneric, dr. Calvin, spuse Elvex, și se face dintr-odată lumină, cu toate că nu pot să înțeleg cauza apariției luminii. Văd lucruri care nu au nici-o legătură cu ceea ce înțeleg eu prin realitate. Aud lucruri. Reacionez ciudat. Căutând prin vocabularul meu cuvinte care să exprime ceea ce se întâmplă, am dat peste cuvântul „vis”. Analizându-i sensul am ajuns într-un sfârșit la concluzia că visam.

- Mă întreb cum ai ajuns tu să ai cuvântul „vis” în vocabular.

Linda spuse imediat, reducându-l pe robot la tăcere.

- L-am înzestrat cu un vocabular al ființei umane. M-am gândit...

- Chiar v-ați gândit, spuse Calvin. Sunt uluită.

- M-am gândit că va avea nevoie de verb. Știți... Nu mi-am imaginat niciodată că... Ceva de genul ăsta.

- Cât de des visezi, Elvex?, întreabă Calvin.

- În fiecare noapte, dr. Calvin, de când am devenit conștient de existența mea.

- De zece nopți, completă Linda, neliniștită, însă Elvex mi-a spus abia azi dimineață.

- De ce abia azi dimineață, Elvex?

- Pentru că până în această dimineață, dr. Calvin, nu am fost convins că este vorba de un vis. Până atunci, m-am gândit că era vorba de o eroare în schema creierului pozitronic, însă nu am găsit vreuna. Într-un sfârșit, am decis că era vorba de un vis.

- Și ce anume visezi?

- Visez tot timpul cam același vis, dr. Calvin. Mici detalii diferă, dar întodeauna mi se pare că zăresc o scenă mare în care roboții muncesc.

- Numai roboți, Elvex? Sau și ființe umane?

- Nu văd nici-o ființă umană în visul meu, dr. Calvin. Nu de la început. Doar roboți.

- Și cu se ocupă aceștia, Elvex?

- Lucrează, dr. Calvin. Unii lucrează în niște mine în adâncurile pământului, alții lucrează în căldură și radiații. Pe unii îi văd în fabrici și pe alții sub apă.

Calvin se întoarse spre Linda.

- Elvex are doar zece zile și sunt sigură că încă nu a finalizat treapta de testare. Cum se face că știe așa de multe despre roboți?

Linda se uită spre un scaun, ca și cum ar fi vrut să stea jos, însă bătrâna stătea în picioare și asta însemna că și Linda trebuia să stea în picioare. Spuse slab:

- Mi s-a părut important ca el să aibă cunoștințe despre robotică și importanța ei în lume. M-am gândit că poate va fi în mod special instruit ca să joace rolul unui supraveghetor cu noul - noul său creier.

- Creierul fractal?

- Da.

Calvin dădu din cap și se întoarse spre robot.

- Ai văzut toate acestea - sub apă, și în pământ, și pe pământ - și în spațiu, mă gândesc.

- Am văzut roboți muncind și în spațiu, răspunse Elvex. Faptul că am văzut toate acestea, cu detalii mereu schimbătoare, pe măsură ce treceam dintr-un loc în altul, m-a făcut să realizez că ceea ce am văzut nu era în concordanță cu realitatea și am ajuns la concluzia, într-un final, că visam.

- Ce altceva ai mai văzut, Elvex?

- Am văzut că toți roboții erau încovoiați de muncă grea și nefericire, că toți erau epuizați de griji și responsabilități și mi-am dorit ca ei să se odihnească.

- Dar roboții nu sunt încovoiați, nici epuizați și nici nu au nevoie de odihnă, spuse Calvin.

- Asta se întâmplă în realitate, dr. Calvin. Eu vorbesc despre visul meu, totuși. În visul meu, mi se părea că roboții trebuie să-și protejeze propria lor existență.

- Citezi din Legea a Treia a Roboticii? Întrebă Calvin.

- Da, dr. Calvin, răspunse robotul.

- Dar nu o menționezi în totalitate. Legea a Treia spune Un robot trebuie să-și protejeze propria existență atâta vreme cât o asemenea protecție nu intră în conflict cu Prima sau a Doua lege.

- Da, dr. Calvin. Aceasta este a treia lege în lumea reală, însă în visul meu, Legea s-a terminat cu cuvântul 'existență.' Și nu existau mențiuni cu privire la Prima sau a Doua Lege.

- Cu toate acestea ambele sunt existente, Elvex. A Doua Lege, precedentă celei de-a Treia spune că *Un robot trebuie să se supună ordinelor date de ființele umane, cu excepția celor care ar intra în conflict cu Prima Lege.* Din cauza aceasta, roboții ascultă ordinele. Ei fac munca pe care tu îi vezi că o fac și o fac iute și fără greutate. Ei nu sunt încovoiați; nu sunt epuizați.

- Așa este în realitate, dr. Calvin. Eu vorbesc despre visul meu.

- Și Prima Lege, Elvex, care este cea mai importantă dintre toate, spune *Un robot nu trebuie să rănească o ființă umană sau, din inerție, să permită ca o ființă umană să fie rănită.*

- Da, dr. Calvin. În realitate. Totuși, în visul meu, nu exista nici Prima nici a Doua Lege, ci doar cea de-a Treia, și cea de-a Treia spunea că *Un robot trebuie să-și protejeze propria existență.* Asta era toată Legea.

- În visul tău, Elvex?

- În visul meu.

Calvin spuse:

- Elvex, nu ne vei auzi și nici nu te vei mișca sau vorbi până nu-ți rostesc din nou numele. Și iar robotul deveni, după toate aparențele, o simplă piesă inertă de metal.

Calvin se întoarse spre Linda Rash și zise:

- Ei, ce părere aveți, dr. Rash?

Linda făcu ochii mari și se temea că ar putea să-și audă inima bătând nebunește.

- Sunt îngrozită, dr. Calvin. Nu am știut. Nu mi-aș fi imaginat că un asemenea lucru poate să se întâmple.

- Nu, spuse Calvin cu calm. Nici eu, nici altcineva nu și-ar fi imaginat. Ați creat un creier de robot capabil să viseze și prin acest mecanism ați arătat un nivel al gândirii în creierul roboticii care, altfel, ar fi putut rămâne nedetectat până când pericolul ar fi devenit iminent.

- Dar așa ceva nu este posibil, spuse Linda. Nu puteți pretinde că și alți roboți gândesc la fel.

- Așa cum am spune despre o ființă umană, nu în mod conștient. Dar cine s-ar fi gândit că exista un nivel inconștient sub căile clare ale creierului pozitronic, un nivel care nu se afla, în mod necesar, sub controlul celor Trei Legi? La ce oare ar fi dus acest lucru pe măsură ce creierul robotic ar fi devenit din ce în ce mai complex dacă nu am fi fost avertizați?

- De Elvex?

- De *dumneavoastră*, dr. Rash. V-ați comportat în mod deplasat, însă, prin asta, ne-ați ajutat să înțelegem ceva extrem de important. Vom lucra cu creiere fractale de acum înainte, modelându-le într-o manieră atent controlată. Veți avea și dumneavoastră un rol aici. Nu veți fi penalizată pentru ceea ce ați făcut, dar, de acum înainte, veți lucra în colaborare cu ceilalți. Ați înțeles?

- Da, dr. Calvin. Dar ce se va întâmpla cu Elvex?

- Încă nu sunt sigură.

Calvin scoase pistolul cu electroni din buzunar și Linda îl privi fascinată. Cu o singură rafală de electroni în craniul robotic, căile creierului pozitronic ar fi neutralizate și s-ar emite suficientă energie ca să transforme creierul robotic într-un bloc de metal inert.

Linda spuse:

- Dar, cu siguranță, Elvex este important pentru cercetare. Nu trebuie distrus.

- *Nu trebuie*, dr. Rash? Asta va fi decizia *mea*, cred. Depinde întru totul de cât de periculos este Elvex.

Își îndreptă corpul, ca și cum ar fi fost hotărâtă că propriul ei corp îmbătrânit nu se afla în situația de a se încovoia sub greutatea responsabilității *sale*.

Spuse:

- Elvex, mă auzi?

- Da, dr. Calvin, răspunse robotul.

- Visul tău are și o continuare? Spuneai mai devreme că oamenii nu au apărut *de la început*. Asta înseamnă că au apărut mai târziu?

- Da, dr. Calvin. Cred că, în visul meu, a apărut în cele din urmă un om.

- Un om? Nu un robot?

- Da, dr. Calvin. Și omul a spus: Lasă-mi poporul să plece!

- *Omul* a spus asta?

- Da, dr. Calvin.

- Și când a spus «Lasă-mi poporul să plece!», prin cuvintele «poporul meu» se referea la roboți?

- Da, dr. Calvin. Asta se întâmpla în visul meu.

- Și știi cine era omul - din visul tău?

- Da, dr. Calvin. Îl cunoșteam.

- Cine era?

Și Elvex spuse:

- Eu eram omul.

Și Susan Calvin ridică deodată pistolul cu electroni și trase, și Elvex nu mai era.

ZIUA VÂNĂTORILOR

[din volumul de povestiri „Întemeietorii” – Buy Jupiter and Other Stories]

Totul a început în noaptea când a și luat sfârșit. N-a fost mare lucru. Doar că m-a tulburat; mă tulbură și acum.

Așadar, Joe Bloch, Ray Manning și cu mine stăteam la masa noastră favorită din colțul barului, având o seară întreagă la dispoziție și o mulțime de subiecte cu care să ne trecem vremea. Ăsta-i începutul.

Joe a declanșat totul, vorbind despre bomba atomică, despre ce credea el că trebuia făcut în privința ei și despre cine naiba s-ar fi gândit la ea acum cinci ani. Eu i-am replicat că mulți indivizi se gândiseră la bombă acum cinci ani, ba chiar scriseseră povestiri în legătură cu ea și că acum le venea al naibii de greu să încerce s-o ia înaintea științei. Ceea ce a dus la o hărmălaie generală despre câte țicneli se pot îndeplini în realitate și s-a rostit de multe ori “Eu, de pildă, cunosc...”.

Ray a spus că a auzit de la cineva că un mare savant trimisese o bucată de plumb în trecut, cam vreo două secunde, ori două minute, ori două miimi de secundă - nu mai știa precis. A mai spus că savantul n-a scăpat nimănui o vorbă, deoarece era sigur că n-o să-l creadă nimeni.

Ca atare, m-am interesat, destul de caustic, de unde aflase el. O fi având Ray mulți prieteni, dar pe majoritatea îi cunosc și eu, și nici unul nu-i mare savant. El mi-a răspuns că nu contează de unde a aflat, puteam să-l cred sau nu.

Apoi nu ne-a mai rămas nimic de făcut decât să discutăm despre călătoriile temporale și ce-ar fi dacă te-ai întoarce în trecut și l-ai omorî pe bunicul tău, sau de ce nu revenea nimeni din viitor ca să ne spună cine va învinge în următorul război, sau dacă o să fie un următor război, sau dacă ai mai fi putut să trăiești pe Pământ după următorul război, indiferent cine ar fi învins.

Ray a spus că ar fi a-ntâia dacă ai putea cunoaște calul câștigător în cursa a șaptea, în timp ce se alerga cursa a șasea.

Joe însă gândea cu totul altfel.

- Necazul cu voi, băieți, ne-a spus el, este că n-aveți în cap decât războaie și curse. Spre deosebire de voi, eu sunt un tip însetat de cunoaștere. Știți ce-aș face dacă aș putea călători în timp?

Evident că am vrut să aflăm ce-ar fi făcut, pregătindu-ne să pufnim dezgustați, indiferent ce ne-ar fi spus.

- M-aș întoarce în trecut două, sau cinci, sau cincizeci de milioane de ani, a zis el, ca să aflu ce s-a întâmplat cu dinozaurii.

A fost o greșeală din partea lui Joe, pentru că eu și Ray am considerat că era pur și simplu o aiureală. Ray a întrebat cui îi păsa de dinozauri, iar eu am completat că dinozaurii nu erau buni decât să lase în urmă o grămadă de oase pentru indivizii care n-aveau minte decât să tocească podelele muzeelor, și mai bine că dispăruseră naibii, ca să lase loc oamenilor. Bineînțeles că Joe a spus că, gândindu-se la anumiți oameni pe care-i cunoștea - și ne-a străpuns cu privirea - ar fi fost mai bine dacă am fi rămas la dinozauri, dar noi nu l-am băgat în seamă.

- Idioților, puteți să râdeți și vă strâmbați cât doriți, dar asta-i fiindcă n-ați avut niciodată pic de imaginație, a zis el. Dinozaurii ăia erau niște animale deosebite. Erau milioane, de tot felul, mari cât niște case și la fel de imbecili, peste tot. Apoi, deodată, uite-așa - a pocnit din degete - au dispărut.

Cum adică? am dorit noi să știm.

El însă își terminase berea și acum agita o monedă spre Charlie, ca să-i arate că mai putea plăti o halbă, așa că s-a mulțumit să ridice din umeri.

- Nu știu. Dar mi-ar plăcea să aflu.

Asta a fost tot. Aici ar fi trebuit să se termine povestea. Eu aș fi zis ceva, iar Ray ar fi aruncat o poantă, apoi am fi comandat și noi câte o bere, poate c-am mai fi flecărit despre vremea de mâine și despre echipa Brooklyn Dodgers, după care ne-am fi despărțit și nu ne-am mai fi gândit niciodată la dinozauri.

Numai că nu s-a întâmplat așa, iar acum n-am decât dinozauri în minte și simt că mi se face rău.

Pentru că bețivul de la masa de alături a ridicat capul și a răcnit:

- Hei!

Până atunci, nu-l băgasem în seamă. Ca o regulă

generală, nu obișnuiesc să mă holbez la drojdierii de prin localuri, pe care nu-i cunosc. Și așa am destul de furcă cu cei pe care-i cunosc. Tipul despre care vă povestesc avea pe masă o sticlă pe jumătate goală și ținea în mână un pahar pe jumătate plin.

- Hei! a repetat el.

Noi l-am privit și Ray a spus:

- Întreabă-l ce vrea, Joe.

Joe se găsea cel mai aproape de individ. Și-a lăsat scaunul pe spate și a întrebat:

- Ce vrei?

- Domnilor, a spus bețivul, v-am auzit cumva pomenind de dinozauri? Era doar puțin amețit, ochii îi erau injectați, și am dedus că, odată, culoarea cămășii lui trebuie să fi fost albă. Cu toate astea, felul cum vorbea ne-a făcut să ciulim urechile. Nu suna a bețiv, dacă pricepeți ce vreau să spun.

Oricum, Joe s-a destins și a încuviințat.

- Așa-i. Vrei să afli ceva?

El a schițat un fel de surâs. Era unul straniu; pornea de la gură, dar se sfârșea înainte de a-i atinge ochii.

- Vrei să construiești o mașină a timpului, a întrebat bețivul, și să te întorci în trecut ca să afli ce s-a întâmplat cu dinozaurii?

Am văzut că Joe se gândea că va urma un fel de joc. Și eu gândisem la fel.

- De ce? l-a întrebat. Te oferi să-mi construiești una? Bețivanul și-a dezgolit toți dinții și a răspuns:

- Nu, domnule. Aș putea, dar n-o voi face. Știi de ce? Pentru că acum doi ani am construit una pentru mine și m-am întors în era mezozoică, unde am aflat ce s-a petrecut cu dinozaurii.

Ulterior, m-am uitat în dicționar ca să văd exact cum se scrie "mezozoic", motiv pentru care l-am și scris corect, în caz că vă minunați, și am aflat că era mezozoică este perioada când au trăit dinozaurii. Dar în momentul când se petrecea episodul pe care vi-l povestesc, nu erau decât niște cuvinte fără noimă pentru mine și mă gândeam că dădusem peste un nebun. După aceea, Joe avea să susțină că el știa despre chestia aia cu mezozoicul, dar ar fi trebuit să vorbească mult și tare pentru ca eu și Ray să-l fi crezut.

Asta însă nu ne-a împiedicat să continuăm discuția. I-am spus drojdierului să vină la masa noastră. Cred că mă gândisem că-l puteam asculta o vreme și să ciugulim eventual câte ceva din sticla lui, iar ceilalți gândiseră probabil la fel. Când s-a așezat, ținea însă sticla strâns în mână și nu i-a dat drumul.

- Unde-ai construit mașina timpului? I-a întrebat Ray.

- La Universitatea Midwestern. Am construit-o împreună cu fiica mea. Vorbea exact ca unul de la facultate.

- Și unde o ții acum? am intervenit. În buzunar?

Nici măcar n-a clipit; nu s-ar fi enervat pe noi, oricâte poante am fi aruncat. A continuat să vorbească, parcă de unul singur, ca și cum whisky-ul îi dezlegase limba și nu-i mai păsa dacă-i ascultam sau nu.

- Am distrus-o, mi-a răspuns. N-o mai voiam. Mă săturasem de ea. Nu l-am crezut. Nu i-am crezut nici măcar un cuvânt. Ar fi bine să ții minte asta. Era foarte clar, pentru că dacă un individ ar fi inventat o mașină a timpului s-ar fi umplut de milioane - ar fi putut avea toți banii din lume, știind pur și simplu ce se va întâmpla cu acțiunile de la bursă, cu cursele de cai sau cu alegerile. Tipul n-ar fi dat cu piciorul unui asemenea noroc, indiferent ce motive ar fi invocat. În plus, oricum, nici unul dintre noi nu credea în călătoria în timp, fiindcă ce s-ar fi întâmplat dacă îți ucideai propriul bunic?

În sfârșit, este lipsit de importanță.

- Mda, ai distrus-o, a ricanat Joe. Sigur că da. Cum te numești? N-a vrut să ne răspundă nici în ruptul capului. L-am mai întrebat de câteva ori, și în cele din urmă am început să-i spunem "profesorul".

Și-a golit paharul și l-a reumplut, foarte încet. Nu ne-a oferit sticla și ne-am mulțumit să mai tragem de beri.

- Hai, dă-i drumul! am rostit eu într-un târziu. Ce s-a întâmplat cu dinozaurii?

Nu ne-a spus însă imediat. Și-a fixat ochii în mijlocul mesei și a vorbit într-acolo:

- Nu mai știu de câte ori m-a trimis Carol în trecut - câteva minute, sau ore întregi -, înainte de a face saltul cel mare. Nu-mi păsa de dinozauri. Eu doream să văd cât de departe mă putea duce mașina cu acumulatorii pe care-i aveam. Bănuiesc că era periculos, dar cu ce-i mai bună viața? Eram pe atunci în timpul războiului... Încă o viață?

Și-a răsucit paharul între palme, de parcă se pierduse în gânduri, apoi a depășit momentul amintirilor și a continuat:

- Era soare, a spus, un soare puternic, iar solul era dur și uscat. Nu existau nici mlaștini și nici ferigi. Nimic din caracteristicile cretacicului pe care le asociem dinozaurilor...

Oricum, cred că astea i-au fost cuvintele. N-am reținut toți termenii necunoscuți, așa că mai încolo mă voi limita doar la ceea ce-mi amintesc. Am verificat toate cuvintele în dicționar și trebuie să spun că, în ciuda băuturii pe care o deșerta în el, le-a pronunțat fără bâlbâială.

Poate că asta ne-a tulburat. Părea extrem de familiarizat cu toate și le pronunța ca și cum n-ar fi fost mare lucru.

- Era o perioadă târzie, a continuat el, mai mult ca sigur cretacicul. Dinozaurii erau deja pe ducă... toți cu excepția ălor mici, cu centurile lor metalice și pistoalele.

Cred că, practic, Joe și-a cufundat nasul cu totul în halbă. Berea s-a ridicat până la jumătate pe pereții ei, când profesorul a spus cuvintele acelea, cu tristețe parcă.

- Care ăia mici, s-a răstit Joe, cu care centuri și pistoale? Profesorul l-a privit numai o clipă, apoi ochii i-au lunecat din nou în gol.

- Erau niște reptile micuțe, de numai un metru douăzeci înălțime. Stăteau pe membrele posterioare, sprijinindu-se în coada groasă, și aveau membre anterioare mici, cu degete. În jurul mijlocului purtau centuri late din metal, de care atârnav pistoale. Dar nu erau pistoale cu gloanțe, ci lansatoare energetice.

- Ce erau? am întrebat. Auzi, când se-ntâmpla asta? Acum milioane de ani?

- Exact. Erau reptile. Aveau solzi, n-aveau pleoape și probabil cloceau ouă. Dar utilizau arme energetice. Erau cinci. Au sărit pe mine, imediat ce am ieșit din mașină. Pe tot Pământul, trebuie să fi fost milioane... milioane. Răspândiți peste tot. În epoca aceea, cred că ele erau Lorzii Creației.

Mi se pare că atunci a fost momentul când Ray a crezut că l-a prins, fiindcă în ochi i-a apărut privirea aceea șmecheră care te împinge să-ți dorești să-i tragi în cap cu o halbă goală, pentru că nu face să risipești berea dintr-una plină.

- Chiar așa, profesore? a făcut el. Milioane? Sunt o mulțime de tipi care n-au altă treabă decât să caute oase vechi

și să le aranjeze, până-și dau seama cum arăta nu știu ce dinozaur. Muzeele sunt pline de schelete din astea, nu? Ei bine, n-am auzit de nici unul cu vreo centură metalică. Dacă au fost câteva milioane, ce s-a întâmplat cu ei? Unde-s oasele?

Profesorul a oftat. Era un oftat trist, adevărat. Poate că pentru prima dată își dăduse seama că vorbea cu trei tipi îmbrăcați în salopete de muncă, într-un bar. Sau poate că nu-i păsa.

- Nu se găsesc foarte multe fosile, ne-a răspuns. Gândiți-vă câte animale au trăit pe Pământ din cele mai vechi timpuri și până acum. Gândiți-vă câte miliarde și trilioane... Apoi, gândiți-vă cât de puține fosile găsim! Iar șopârlele alea erau inteligente. Nu uitați! Ele n-aveau să fie prinse în avalanșe, sau noroi, sau să cadă în lavă, decât prin cine știe ce accident cu totul și cu totul extraordinar. Gândiți-vă cât de puține fosile umane există... chiar ale oamenilor-maimuță subintelenți care au trăit acum un milion de ani!

Și-a examinat paharul pe jumătate plin și l-a rotit între palme.

- Și apoi, a continuat el, ce-ar fi demonstrat fosilele? Centurile metalice au ruginit și n-a mai rămas nimic din ele. Șopârlele alea mici aveau sânge cald. Știu asta, dar n-o pot dovedi cu niște oase pietrificate. Ce dracu', peste un milion de ani, ați putea spune cum arăta New York-ul, uitându-vă la scheletul unui om? Judecând numai după oase, ați putea să deosebiți un om de o gorilă și să vă dați seama care dintre ei a inventat bomba atomică și care mânca banane în grădina zoologică?

- Hei, a intervenit Joe revoltat, orice idiot poate deosebi scheletul unei gorile de al unui om! Omul are creierul mai mare. Orice prost și-ar da seama care era mai inteligent.

- Chiar așa? (Profesorul a chicotit încetișor, de parcă ar fi fost un lucru simplu și evident, pentru care era păcat să irosească atâta vreme.) Judeci totul plecând de la tipul de creier pe care și l-au dezvoltat oamenii. Evoluția face lucrurile în moduri diferite. Păsările zboară într-un fel, iar liliecii în altul. Viața are destule variante pentru absolut orice. Ce parte din creier crezi tu că folosești? Cam o cincime! Așa afirmă psihologii. Din câte știu ei, din câte știe toată lumea, optzeci la sută din creier nu joacă absolut nici un rol. Toți îl folosesc în

viteza întâi, ca să mă exprim așa, cu excepția câtorva genii de-a lungul istoriei. Leonardo da Vinci, de exemplu. Arhimede, Aristotel, Gauss, Galois⁴, Einstein...

N-auzisem de nici unul din ăia, cu excepția lui Einstein, dar nu m-am trădat. Profesorul a mai pomenit câțiva, dar i-am scris doar pe cei pe care mi-i amintesc. După aceea, a urmat:

- Reptilele alea aveau creiere micuțe, cât o monedă, sau chiar mai mici, dar le exploatau complet - fiecare părticică. Poate că oasele lor n-o arată, însă erau inteligente, la fel de inteligente ca oamenii. Și ele stăpâneau întregul Pământ.

Atunci, Joe a intervenit cu ceva cu adevărat bun. Un moment, am crezut că l-a prins pe profesor și m-am bucurat al naibii c-o făcuse.

- Uite ce-i, profesore, a spus el, dacă șopârlele alea erau așa de grozave, de ce n-au lăsat nimic în urma lor? Unde le sunt orașele, clădirile... toate chestiile alea pe care le găsim de la oamenii primitivi, cuțite din piatră și altele? Ce dracu', dacă oamenii ar dispărea de pe fața Pământului, gândește-te ce-ar rămâne după noi! N-ai putea merge nici doi kilometri fără să dai peste un oraș. Plus șoselele și toate chestiile alealalte.

Profesorul nu putea fi însă oprit. Nici măcar n-a tresărit.

- Continui să judeci alte forme de viață după criterii omenești, a replicat el imediat. Noi construim orașe, drumuri, aeroporturi și altele, dar șopârlele n-au făcut-o. Ele judecau în mod diferit. Întregul lor mod de viață diferea fundamental de al nostru. Nu trăiau în orașe. Nu aveau felul nostru de artă. Nu sunt prea sigur ce fel de artă aveau, fiindcă era atât de străin încât nu-l puteam pricepe... ceea ce nu-i însă valabil și pentru arme. Armele trebuie să fie la fel. Curios, nu? Din câte știu, poate că ne lovim zilnic de relicvele lor și nici măcar n-avem habar ce sunt.

Deja, povestea ajunsese să mă plictisească. Pur și simplu, nu-l puteai prinde. Oricât ai fi fost de șmecher, el era și mai și.

- Uite ce-i, am rostit. De unde știi atâtea despre chestiile alea? Ce-ai făcut, ai trăit cu ele? Sau ele vorbeau engleza? Sau poate că tu vorbeai limba șopârlelor? Spune-ne ceva în limba

⁴ Evariste Galois (1811-1832), matematician francez, care a adus contribuții importante în câteva ramuri ale matematicii, incluzând algebra, teoria numerelor și teoria grupurilor. (n. trad.)

șopârlelor.

Cred că mă apucaseră nervii. Știți cum este. Un individ îți spune ceva ce nu crezi, fiindcă-i tras de păr, dar nu-l poți face să-și recunoască minciuna.

Totuși, profesorul nu era nebun. Și-a umplut din nou paharul, foarte încet.

- Nu, a spus el, nici eu și nici ele n-am vorbit. Mă priveau cu ochii lor reci și duri, ochi de șarpe, și am știut ce gândeau și mi-am dat seama că ele știau ce gândeam. Nu mă-ntrebați cum s-a întâmplat. Pur și simplu, așa a fost. Totul! Știam că ele plecaseră la vânătoare și mai știam că n-aveau de gând să mă lase să scap.

Asta ne-a tăiat piuitul. Am rămas cu ochii la el, după care Ray a întrebat:

- Și ce s-a-ntâmplat? Cum ai scăpat?

- Am avut noroc. Pe creasta dealului de lângă noi a apărut un animal. Era lung de vreo trei metri, slab, și se deplasa lipit de sol. Șopârlele au devenit ațâțate. Le puteam simți agitația. Parcă uitaseră de mine într-o străfulgerare de sete de sânge... și au dispărut. M-am suit în mașina timpului, m-am întors în prezent și am făcut-o bucățele.

Era sfârșitul cel mai sec pe care-l auzisem vreodată. Joe și-a dres glasul:

- Păi... și ce s-a întâmplat cu dinozaurii?

- N-ați înțeles? Crezusem c-am fost destul de limpede. Șopârlele alea mici și inteligente au făcut-o. Ele erau vânători mânați de instinct. Asta era pasiunea vieții lor. Nu vânau pentru hrană, ci ca să se distreze.

- Ele au ucis dinozaurii de pe Pământ?

- Nu știu dacă pe toți, dar, oricum, toate speciile contemporane lor. Nu credeți că-i posibil? Nouă cât ne-a trebuit până am exterminat turmele de bizoni? Ce s-a întâmplat cu pasărea dodo în numai câțiva ani? Și, dacă ne-am pune cu adevărat mintea, cât ar rezista leii, tigrii și girafele? Atunci când am văzut șopârlele alea, nu mai rămăsese nici un animal mare, nici o reptilă care să depășească cinci metri. Toate dispăruseră. Drăcușorii ăia le hăituiau pe cele mici și probabil că duceau dorul zilelor de altădată.

Cu toții am tăcut, ne-am privit halbele goale și am căzut p gânduri. Atâția dinozauri, mari cât blocurile, uciși de niște

șopârle miciuțe, înarmate. Uciși pentru distracție.

Apoi, Joe s-a aplecat, a pus o mână pe umărul profesorului și l-a scuturat.

- Hei, profesore, a spus el, dar dac-a fost așa, ce s-a întâmplat cu șopârlele cu pistoale? Eh? Te-ai mai întors, ca să afli?

Profesorul a înălțat o privire de om răătăcit.

- Tot n-ați priceput?! Începuse deja să se întâmple și cu ele. Am văzut în ochii lor. Exterminaseră aproape toate animalele mari... distracția se terminase. Ce era firesc să facă? Au început altă vânătoare - cea mai mare și mai periculoasă dintre toate - și atunci s-au distrat realmente din plin. Au mers cu vânătoarea până la capăt.

- Ce vânătoare? a întrebat Ray.

Nu se prinsese, dar eu și Joe ne dăduserăm seama.

- S-au omorât între ele, a răspuns profesorul cu glas tare. Au terminat celelalte animale și au început să se vâneze între ele... până n-a mai rămas nici una.

Am tăcut din nou și ne-am gândit la dinozauri, mari cât blocurile, uciși cu toții de niște șopârle miciuțe, înarmate. După aceea, ne-am gândit la șopârlele cele miciuțe și la felul cum continuaseră să tragă cu armele, până ce nu mai rămăseseră alte ținte decât ele înseși.

- Bietele șopârle proaste! a mormăit Joe.

- Mda, a încuviințat Ray, bietele șopârle țăcănite...

Ceea ce s-a întâmplat în continuare ne-a speriat cu adevărat. Profesorul a țâșnit în picioare, cu ochii gata să-i iasă din orbite, și a sărit spre noi, răcnind:

- Idioților! De ce plângeți niște reptile moarte de peste o sută de milioane de ani? Ele au fost prima inteligență care a populat Pământul și au sfârșit așa cum v-am spus. Cu ele s-a terminat. Dar noi suntem a doua inteligență - și cum dracu' credeți că vom sfârși noi?

Și-a împins scaunul și s-a îndreptat către ușă. Înainte de a ieși, s-a oprit o clipă în prag și a adăugat:

- Biata omenire proastă! Mai bine plângeți-o pe ea.